

This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

- + *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + Refrain from automated querying Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

About Google Book Search

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at http://books.google.com/



Über dieses Buch

Dies ist ein digitales Exemplar eines Buches, das seit Generationen in den Regalen der Bibliotheken aufbewahrt wurde, bevor es von Google im Rahmen eines Projekts, mit dem die Bücher dieser Welt online verfügbar gemacht werden sollen, sorgfältig gescannt wurde.

Das Buch hat das Urheberrecht überdauert und kann nun öffentlich zugänglich gemacht werden. Ein öffentlich zugängliches Buch ist ein Buch, das niemals Urheberrechten unterlag oder bei dem die Schutzfrist des Urheberrechts abgelaufen ist. Ob ein Buch öffentlich zugänglich ist, kann von Land zu Land unterschiedlich sein. Öffentlich zugängliche Bücher sind unser Tor zur Vergangenheit und stellen ein geschichtliches, kulturelles und wissenschaftliches Vermögen dar, das häufig nur schwierig zu entdecken ist.

Gebrauchsspuren, Anmerkungen und andere Randbemerkungen, die im Originalband enthalten sind, finden sich auch in dieser Datei – eine Erinnerung an die lange Reise, die das Buch vom Verleger zu einer Bibliothek und weiter zu Ihnen hinter sich gebracht hat.

Nutzungsrichtlinien

Google ist stolz, mit Bibliotheken in partnerschaftlicher Zusammenarbeit öffentlich zugängliches Material zu digitalisieren und einer breiten Masse zugänglich zu machen. Öffentlich zugängliche Bücher gehören der Öffentlichkeit, und wir sind nur ihre Hüter. Nichtsdestotrotz ist diese Arbeit kostspielig. Um diese Ressource weiterhin zur Verfügung stellen zu können, haben wir Schritte unternommen, um den Missbrauch durch kommerzielle Parteien zu verhindern. Dazu gehören technische Einschränkungen für automatisierte Abfragen.

Wir bitten Sie um Einhaltung folgender Richtlinien:

- + *Nutzung der Dateien zu nichtkommerziellen Zwecken* Wir haben Google Buchsuche für Endanwender konzipiert und möchten, dass Sie diese Dateien nur für persönliche, nichtkommerzielle Zwecke verwenden.
- + *Keine automatisierten Abfragen* Senden Sie keine automatisierten Abfragen irgendwelcher Art an das Google-System. Wenn Sie Recherchen über maschinelle Übersetzung, optische Zeichenerkennung oder andere Bereiche durchführen, in denen der Zugang zu Text in großen Mengen nützlich ist, wenden Sie sich bitte an uns. Wir fördern die Nutzung des öffentlich zugänglichen Materials für diese Zwecke und können Ihnen unter Umständen helfen.
- + Beibehaltung von Google-Markenelementen Das "Wasserzeichen" von Google, das Sie in jeder Datei finden, ist wichtig zur Information über dieses Projekt und hilft den Anwendern weiteres Material über Google Buchsuche zu finden. Bitte entfernen Sie das Wasserzeichen nicht.
- + Bewegen Sie sich innerhalb der Legalität Unabhängig von Ihrem Verwendungszweck müssen Sie sich Ihrer Verantwortung bewusst sein, sicherzustellen, dass Ihre Nutzung legal ist. Gehen Sie nicht davon aus, dass ein Buch, das nach unserem Dafürhalten für Nutzer in den USA öffentlich zugänglich ist, auch für Nutzer in anderen Ländern öffentlich zugänglich ist. Ob ein Buch noch dem Urheberrecht unterliegt, ist von Land zu Land verschieden. Wir können keine Beratung leisten, ob eine bestimmte Nutzung eines bestimmten Buches gesetzlich zulässig ist. Gehen Sie nicht davon aus, dass das Erscheinen eines Buchs in Google Buchsuche bedeutet, dass es in jeder Form und überall auf der Welt verwendet werden kann. Eine Urheberrechtsverletzung kann schwerwiegende Folgen haben.

Über Google Buchsuche

Das Ziel von Google besteht darin, die weltweiten Informationen zu organisieren und allgemein nutzbar und zugänglich zu machen. Google Buchsuche hilft Lesern dabei, die Bücher dieser Welt zu entdecken, und unterstützt Autoren und Verleger dabei, neue Zielgruppen zu erreichen. Den gesamten Buchtext können Sie im Internet unter http://books.google.com/durchsuchen.

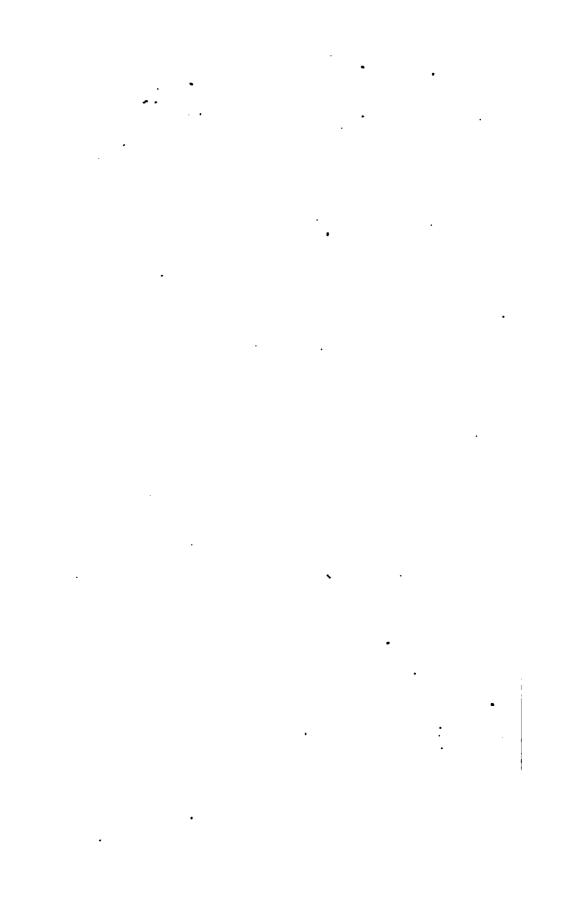






•





Lehrbuch

ber

politischen Oekonomie

nod

Dr. Rarl Beinrich Man,

großt, bab. geb. Rath und Professor ju Seibelberg, Comtbur bes Jähringer Löwenordens nit bem Stern, Stitter bes Breus. rothen Ablerordens II. Classe, Ebremitglied ber Universität St. Betereburg und der f. Atademie der Bisseuschaften in Bien, correspondirendem Mitglied bes I. Instituts in Paris, bei Atademieen der Bisseuschaften in Brissel und Pelif, der fatifitigen Gesuschaften in Prüssel und Pelif, der fatifitigen Gesuschaft in Paris. Mitglied ber f. Leopoldinischen Carolinischen Andemie der Raturforscher und der landwirtschaftlichen Bereine in Balern, Burtemberg, Großt, bessen, Florenz und Galigien ze.

3meiter Banb.

grundsätze der Volkswirthschaftspolitik.

Erfte Abtheilung.

Fünfte vermehrte und verbefferte Ausgabe.

Dit großh. bab. Brivilegium.

Leipzig und Heibelberg. C. F. Winter'sche Verlagshandlung. 1862.

Grundsäțe

ber

Volkswirthschaftspolitik

mit

anhaltenber Rüchsicht auf bestehenbe Staats= einrichtungen

von

Dr. Rarl Beinrich Rau,

großb. bad. geb. Math und Brofessor ju heidelberg, Comthur bes Jahringer Lowenordens mit bem Stein. Mitter des Preuß. rothen Ablerochens II. Classe, Chremaisglied der Universität. Er. Betersburg und der f. Afademic der Wissenschaften in Wien, correspondirendem Mitglied des f. Jankinits in Paris, der Alademicen der Wissenschaften in Prüfel und Beth, der Katiskichen Gesumiffion in Brüfel, der statisklichen Geschlichaft in Paris, Industrib der f. Leopoldinischen Geneimischen Afademie der Antivorder und der landwirtschaftlichen Bereine in Baiern, Würtemberg, Großb. heffen, Florenz und Galizien ze.

Erfte Abtheilung.

Fünfte vermehrte und verbefferte Ausgabe.

Dit großh. bab. Privilegium.

Leipzig und Seibelberg. E. Binter'iche Verlagshanblung. 1862.

200. for 31.



•

•

232. a 11.

Aus der Vorrede jur zweiten Ausgabe.

Der Berfaffer war in biefem Banbe bestrebt, bie Boltswirthschaftspflege vollständiger barzustellen, ale es von feinen Borgangern geschehen war. Gin großer Theil ihrer Begenftanbe mußte aus ber Bolizeiwiffenschaft herübergenommen merben, in ber fie gerftreut und ohne befriedigende Begrundung ftanben. Die Bolfswirthschaftspflege muß als ein eng verbunbenes, eigenthumliches Banges auerfannt werben, welches aus einer Berbindung ber volkswirthichaftlichen Gefete mit ben 3weden bes Staates in Bezug auf ben Bermogenszustand bes Bolfes entspringt, fich aus oberften Grunbfagen entwickelt und fich gang ungezwungen nach bem Spftem ber Bolfewirthschaftelehre in wiffenschaftlicher Orbnung gestaltet. Die Wiffenschaft von ber Bolfewirthschaftspflege hat ber Berf. mit bem Ramen Boltowirthichaftspolitif bezeichnet. Dogen Anbere fie immerhin ber Polizeiwiffenschaft im weiteren Sinne bes Bortes autheilen; bieß wirb, woferne fie nur in biefer einen besonberen Sauptabschnitt bilbet, fur Theorie und Braris weniger nachtheilig sein, als wenn man ihren Inhalt zerlegen und nur einen Theil beffelben ber Polizei einverleiben wollte.

In ber Untersuchung ber einzelnen Zwede, welche die Regierung verfolgen, und ber Mittel, welche sie hiebei anwenden soll, wird noch lange Zeit eine häusige Meinungsverschiedenheit stattfinden, und zwar weit mehr, als in der ben sogenannten eracten Wissenschaften näher stehenden Erforschung der volkswirthschaftlichen Gesetz, d. h. in der Bolkswirthschaftslehre oder Rationalökonomie. Die meisten Menschen können sich des starten Einflusses einzelner Wahrnehmungen, die ihnen zufällig

naher vor Augen feben, nicht erwehren, und es ift fcon barum eine Abweichung ber Ansichten über bie von einer gewiffen Maagregel zu erwartenben Wirfungen nicht zu vermeiben, mahrend man fich bei ber Burudführung gegenwartiger ober früherer Erscheinungen auf ihre Ursachen immer leichter vereinigen fann. In einem noch so neu angebauten Felbe berichtigen und lautern fich auch mit jedem Jahre bie Erfahrungen, und je weiter man forscht, besto mehr überzeugt man fich, baß es nothig ift, auf bie in jebem gegebenen Falle obwaltenben Berhaltniffe verschiebener Urt Rudficht zu nehmen. Die allgemeinen Grunbfage merben barum nicht aufgegeben ober vetläugnet, man erfennt aber, baß fie gablreicher find, ale man fonft glaubte, baß fle vielfach in einander greifen und fich wechselseitig beschränken, Dieß ift in allen praftischen Wiffenschaften, g. B. ber Mebicin, ber Erziehungolehre, ber Rriegewiffenschaft, ber Kall; biefelben werben in ihrem Fortaange vermidelter, aber mas fie an Ginfachbeit einbugen, bas gewinnen fie an Buverlässigfeit und Bollftanbigfeit. erfahrene Staatsmann wird es bestätigen, bag er bei ber Durchführung eines gewiffen Brundfages fehr oft wegen ber Ginwirfung anderer politischer ober wirthschaftlicher Erwägungen und wegen ber Macht, bie bas Bestehenbe ausubt, Schwierigfeiten fant und fich genothigt fah, bas theilweise fich Wiberstreitenbe burch eine Bermittlung in Ginklang zu bringen.

Die häufigen hinweisungen auf bie Berordnungen und Einrichtungen in ben wirklichen Staaten, durch die ber Berf. einem Bedurfniß ber Geschäftsmänner zu entsprechen suchte, tonnten nur beispielsweise geschehen, ohne einen Anspruch auf Bollständigkeit zu machen, die mit bem 3wede dieses Werkes nicht vereindar ware.

Bur fünften Ausgabe.

Die erste Ausgabe ber Bolkswirthschaftspolitik erschien 1828, bie zweite 1839, nachdem in ber Zwischenzeit die erste zweimal unverändert abgedruckt worden war, die britte 1844. Da diese ebenfalls schon einige Jahre vergriffen war und die Bearbeitung bes ganzen Bandes viele Zeit in Anspruch nahm, so wurde berselbe bei ber vierten Ausgabe in zwei Abtheilungen zerlegt, beren erste 1854, die zweite erst 1858 erscheinen konnte. Aus gleichem Grunde ist diese Trennung in zwei Abtheilungen auch jest beibehalten worden, nachdem beibe schon einige Jahre im Buchhandel gesehlt hatten.

Bei ber jegigen neuen Bearbeitung ift bie bisherige Unordnung unverandert geblieben, nur bie Beifugung einer neuen britten Abtheilung : "Unternehmungen," im allgemeinen Theil ber Productionspflege ausgenommen. Auch bie leitenden Sauptfate glaubte ich fortwährend festhalten zu muffen, indem ich theils viele als ungerechtfertigt erscheinenbe Gingriffe ber Staatsgewalt in bie burgerliche Gewerbthatigfeit wiberrieth, theile aber viele fordernde Maagregeln empfahl und ber bisweilen auftretenben Anficht, bag bie Regierung nur Sinberniffe entfernen, fonft aber Alles ben Ginzelnen überlaffen folle, nicht beipflichten tonnte. Die herrschende Meinung hat in biefer Sinficht mehr= male zwischen beiben Ertremen geschwanft, fo bag Derjenige, ber einen Mittelweg betritt, balb mehr gegen bie Unthatigfeit von Seite ber Staatsgewalt, balb mehr gegen bas übermäßige Bevormunden ju fprechen hat, in ber letten Richtung aber baufiger ale in ber erften. Manche anfange lebhaft bestrittene Sape find allmalig anerfannt und in ber Braris berudfichtigt worben. In ber Volkswirthschaftspolitif ift mahrend ber letten Jahrzehende eine große Regsamteit sowohl ber Schriftfteller als ber Staatsbehorben entftanben, es find neue Befete, Berorbnungen und Unftalten, neue Borfchlage und Erfahrungen jum Borschein gekommen und in Bezug auf bie letteren hat bie Statistif viel befferen Beiftand geleiftet als fruher. Auch bei ber gegenwärtigen Ausgabe wie bei ben früheren suchte ich ben reichen Unwachs bes Stoffes zu benuten und zu verarbeiten, auch gufolge fortgesetter Forschungen bie im Texte ber Baragraphen niebergelegten einzelnen Lehrfate ju vervollftanbigen, beffer ju begründen nnd hie und ba zu berichtigen. Es fonnte nicht ausbleiben, bag bie Fortschritte, bie unfer Beitalter in biefem wichtigen Bebiete gemacht hat, fich in ben verschiebenen Musgaben bes Lehrbuches fundgeben, ohne bag barum ber Berf. ben Borwurf einer grundsaglosen Banbelbarfeit befürchten mußte.

Ich werbe mir Muhe geben, die zweite Abtheilung sobalb als möglich zu liefern.

23. April 1862.

Inhalt.

er.	. 1 . 2		Beite
en	uei	hung, §. 1	1
l.	2 31	ich. Beförderung der unmittelbar hervor=	
	Ьr	ingenden Thatigfeit ober ber Stoffarbeiten	21
	7	Abichnitt. Corge fur bie Bebingungen ber Bervorbringung	~.
	• •	im Allgemeinen, S. 10	21
		1. Abtheilung. Sorge für bie Arbeit überhaupt	22
		1. Sauptftud. Maagregeln in Bezug auf bie Babl ber	
		Arbeiter, S. 11 (Bevolferungepolitif)	22
		2. Sauptftud. Fleiß und Gefchiclichfeit ber Arbeiter,	
		§. 18	40
		2. Abtheilung. Sorge fur bas Capital im Allgemeinen,	
		S. 22. (Inebefondere Brandverficherungen, S. 24 ff.) .	46
		3. Abtheilung. Unternehmungen, S. 29a	65
	2.	Abiconit't. Pflege ber einzelnen Claffen von Stoffarbeiten	70
		Ginleitung, S. 30	70
		1. Abtheilung. Bflege bes Bergbaues, S. 33	72
		1. Abtheilung. Bflege bes Bergbaues, §. 33	89
		Ginleitung, §. 44	89
		1. Saupftud. Pflege bes landwirthichaftlichen Gewerbes	
		im Allgemeinen, S. 45	91
		L. Maagregeln in Bezug auf bie Lanbereien	93
		A. Rechtliche Berhaltniffe.	
		1. Bauerliches Berhaltniß, §. 46	93
		a. Art des bauerlichen Rupungerechts, §. 47	95
			106
			106
			123
		Q., y, Q. ==	123
			129
			142
			142
		3. Gefehliche Bestimmungen, welche Die Beraußes	
		rung und Erwerbung von Landereien be-	
			152
			184
			203
			204
			204
		2. Urbarmachung und Bobenverbefferung, §. 102	218

	Ecite
II. Landwirthschaftliches Cavital	226
A. Landwirthichaftliche Berficherungeanftalten, S. 105	226
B. Landwirthichaftliches Greditwefen, S. 110	239
III. Landwirthschaftliche Arbeitle, S. 120 c	260
IV. Absat ber landwirthschaftlichen Erzeugniffe	262
Einleitung, §. 121	262
A. Auswartiger Sandel mit Bobenerzeugniffen, §. 123	
B. Innerer Bertehr mit Bobenerzeugniffen , §. 133	284
C. Maaßregeln bei ungewöhnlich hohen und niederen	
Getreibepreisen, §. 139	295
V. Belehrung und Ermunterung, §. 144	301
2. Sauptstud. Pflege einzelner Zweige bes landwirth:	
schaftlichen Gewerbes	311
Einleitung, §. 148	311
. I. Felbbau, S. 148a	311
II. Gartenbau, S . 151	322
III. Waldbau, S . 153	326
IV. Thieraucht. S. 167	358

Ginleitung.

S. 1.

- Die Bolkswirthschaftspflege (Bohlstandsforge, Birthschaftspolizei) ist die unmittelbar auf den
 guten Erfolg der Bolkswirthschaft oder auf den Bolkswohlstand
 gerichtete Thätigkeit der Regierung. Sie bildet vermöge der Eigenthümlichkeit dieses Zweckes sowie der angewandten Mittel
 einen besonderen Theil der Regierungsgeschäfte, einen zusammenhängenden Inbegriff von Regierungsmaaßregeln. Die wissenschaftliche Darstellung der Regeln, nach denen diese Thätigkeit
 eingerichtet werden soll, ist die Bolkswirthschaftspolitif (a).
 Die Rothwendigkeit einer Sorge der Staatsgewalt für die Bolkswirthschaft ergibt sich aus folgenden Sähen:
- 1) Das Bohl bes Boltes wie ber einzelnen Bürger wird zum Theil von einem gunftigen Vermögenszustande ober von bem Bohlftande bebingt. Je beträchtlicher bas Boltseinkommen ist und je besser es sich vertheilt, desto eher kann die Gerechtigkeit, die Grundlage der Sittlichkeit, wurzeln, desto mehr Mittel zur Erreichung manchfaltiger Bortheile und zur Beförderung jeder Art von menschlicher Ausbildung bieten sich dar, desto mehr Sinn für höhere Guter des Lebens wird herrsichend, und besto reichlichere Hussellen sließen der Regierung für ihre eigenen Bedürfnisse zu, I. Bd. §. 14. Der Bohlstand bes Bolkes gehört bemnach unter die Bedingungen der Staatsmohlsahrt, oder unter die Staatswecke (b).
- 2) Schon bas Bestehen ber Staatsverbindung und ber auf bas allernachfte Bedürfniß berselben, ben Schut ber Personen Ran, polit. Deton. II. 1. Abth. 5. Ausg.

und Sachen, abzielenden Einrichtungen ift für den wirthschaftslichen Justand des Bolfes höchst förderlich. Die Sicherheit vor allen inneren und äußeren Störungen giebt eine mächtige Ermunterung zum Fleiße, zur Sparsamseit und zu vielen Untersnehmungen, die man unter den entgegengesesten Umständen wegen der ihnen drohenden Gesahren scheuet, §. 18. Alles, was die gesehliche Ordnung im Staate besestiget, wirft daher auch mittelbar günstig auf die Bolsdwirthschaft. Indesen bleiben, auch wenn diese Staatseinrichtungen auf das Beste getroffen sind, noch mancherlei Hindernisse, Schwierigseiten und Misverhältnisse in der Bolsswirthschaft übrig, die nur beseitigt werden können, wenn die Regierung sich näher mit den Bedingungen des Bolsswohlstandes besannt macht und dieselben, soweit es nicht von den Einzelnen selbst geschehen kann, durch eine unmittelbare Einwirfung herzustellen sucht.

- (a) Andere Benennungen find Staatswirthschaftslehre, worunter jedoch Mehrere (3. B. Krug) auch die Finanzwissenschaft begreifen, sowie auch Log unter der angewandten Staatswirthschaftslehre im engern Sinn (v. Notteck), Staatsnationalwirthschaftslehre (Gr. Soben) Pflege der bürgerlichen Wirthschaft (Schon) Theorie der Birthschaftspolizei (Oberndorfer).
- (b) Ueber den Zweck (die Bestimmung) des Staates sind zwar verschiedene Lehren aufgestellt worden, aber aus jeder derselben kann die Rothswendigkeit der Bolkswirthschaftspflege leicht abgeleitet werden und sast Miemand hat dieselbe einem Zweisel unterworsen. Die Erfahrung zeigt an vielen Beispielen, daß die Blüthe der Gewerde und der Bohlsand der Bolker durch beharrliche und einstchtebolle Pflege der Bolkswirthschaft sehr befordert, durch Bernachlässigung dieser Sorgsalt aber geschwächt werden. Das Bedürfniß einer solchen Thätigkeit der Staatsgewalt wird in unserem Zeitalter mit vorzüglicher Klarheit begriffen, und die volkswirthschaftlichen Angelegenheiten haben angefangen, unter den Rücksichten der Staatsfunst den gebührenden, lange verwelgerten Rang einzunehmen.

S. 2.

Welcher Zustand ber Volkswirthschaft für ben Staat am günstigsten ist, dieß läßt sich, wenigstens in seinen allgemeinen Umrissen, aus der Volkswirthschaftslehre leicht entnehmen: ein gutes Ebenmaaß und eine vollständige, zwedmäßige Benubung aller vorhandenen Güterquellen, — eine kunstmäßig betriebene und reichliche Erzeugung manchfaltiger Güter, sowohl zur eigenen Versorgung des Volkes, als zum Eintausch fremder Waaren, —

ein lebhafter innerer und auswärtiger Bertehr, - ein leichter Belbumlauf, - ein festbegrundeter und wohlbenutter Credit, ein großes reines Einfommen und eine Bertheilung, bie fowohl ber Erzeugung als bem Berbrauche ber Guter bie nuglichste Richtung gibt und insbesonbere bie Lage ber arbeitenben Claffe gunftig geftaltet, - eine, bie Beburfniffe bes Bolfes vollftanbig befriedigende und in wirthschaftlichem Sinne geleitete Bergebrung. Rur bieß ift weiter zu untersuchen, wie fich bie Regierung in Bezug auf die wirthschaftlichen Bestrebungen ber Ginzelnen zu verhalten und in welchen Fällen fie namentlich mit Brang zu wirken habe (a). Die Auflösung aller Einzelwirthschaften in eine einzige große, von ber Regierung verwaltete Birthichaft, Die nur in einem fehr fleinen Staate versucht werben und nur bei bober Sittlichkeit haltbar fein konnte, muß bier fogleich außer Betracht bleiben, weil fie bie Brundzuge ber gangen Bolfewirthschaft, bie Selbständigfeit ber Familien, Das Sondereigenthum und bie aus bem Erwerbeeifer entspringenben Bestrebungen bes Mitwerbens vernichten und ber Regierung eine unendlich schwere Aufgabe, sowie eine große, bem Disbrauche zu leicht ausgesette Gewalt zutheilen wurde (b).

- (a) Rau, Ueber Beschränkungen ber Freiheit in ber Boltswirthschaftspflege, Seibelb. 1847. Man kann in ber Geschichte ber Staaten viele Beispiele sowohl eines zu weit getriebenen Eingreifens, als einer zu gerringen Sorgfalt ber Regierung in biesem Gebiete nachweisen.
- (6) Das von Bacharia fogenannte Spftem ber Erwerbegemeinschaft, nach ben Bebren ber Socialiften und Communiften I, S. 45 a.

§. 3.

Wenn man, auch ohne soweit zu gehen, ber Regierung zumuthen wollte, die ganze Bolkswirthschaft mit Hulfe von Iwangsmaaßregeln zu regeln und zu leiten (a), so müßte man voraussehen, daß entweder 1) die Bestrebungen der Einzelnen, ihren Bermögenszustand zu verbessern, durchgängig nicht wirksam genug seien, oder 2) die Einzelnen, indem sie ihren eigenen Bortheil verfolgen, oft dem Gemeinwohle entgegen handeln und deshalb durch die Staatsgewalt gelenkt und gezgügelt werden mussen.

Es ift aber, mas 1) betrifft, ber Eifer ber Einzelnen, ihr Bermogen zu erhalten, zu vermehren und zu Benuffen (perfon-

lichen Gütern) zu verwenden, in der Bolkswirthschaft die Haupttriebfeder (I. S. 7. 13), aus welcher ein angestrengter Fleiß,
Rachdenken, Aufsuchen der besten Erwerdsgelegenheiten und
Berlangen nach den hiezu dienlichen Kenntnissen von selbst
hervorgehen. Meistens weiß der einzelne Bürger sehr wohl,
was ihm den größten Bortheil verspricht, und er wendet die
bazu erforderlichen Mittel gerne an, wenn ihm keine Hindernisse im Wege stehen. Fehlt es an Kenntnissen oder Thatkraft,
so ist darum wenigstens kein zwingendes Berfahren nothwendig,
und ein unnöthiger Iwang widerstreitet der Gerechtigkeit; überbieß könnte man noch in die Gefahr kommen, aus Irrthum die
Gewerbsthätigkeit in eine unvortheilhafte Richtung zu brängen.

- Bu 2) find auch die Källe eines Widerstreites zwischen dem allgemeinen und dem Privatvortheile nicht für so häusig zu halten, als es bei der früheren Bevormundung der Bolkswirthsichaft vorausgesetzt wurde. Der Wetteiser, der sich in der Erzeugung vieler Güter, in der Verbesserung ihrer Beschaffenheit und in der Berminderung der Erzeugungskosten äußert, kommt zugleich der Gesammtheit zu statten, ja nicht selten hat diese von seinem Ersolge noch mehr Ruten, als die Einzelnen, von denen er ausgeht. Zudem wirken noch andere und höhere Triebsedern mit. Wohlthätige Gesinnung und Gemeingeist der Bürger gründen nütliche Anstalten, die von blos selbstsüchtigen Antrieden nicht zu Stande gebracht würden, und überheben hierdurch die Regierung mancher schwierigen Beranstaltung, I. §. 16 (b).
- (a) Softem ber Erwerbsbevormundung nach Jacharia's Bezeichenung. Bal. auch Schön, Reue Unters. S. 201. Bulau, Staatswirthichaftslehre, S. 18. Dieses Softem wurde noch am ersten auf eine ethische Ansicht ber volkswirthschaftlichen Angelegenheiten im Sinne der Alten (I. §. 29) gestützt werden können, die aber mit den neueren Begriffen von durgerlicher Freiheit unvereindar ist. Das Berlangen nach freier Bewegung in wirthschaftlichen Angelegenheiten ist neuerlich disweilen als tadelnswerthes "atomistisches" Bestreben, als Mangel an hingebung des Einzelnen an die Gesammtheit, als Selbstssuch dargestellt werden, 3. B. bei Dupont-White, L'indiau et l'état, P. 1857, s. Journal des Econ. 2. Ser. KIII, 375. Die wirthschaftliche Wohlsahrt des Bolkes muß allerdings mehr gelten, als der Bortheil eines Einzelnen, allein das, was die Mitglieder des Bolkes zur Bermehrung ihres Vermögens unternehmen, dient in der Regel zugleich zur Erhöhung des Bolkswohlstandes und es ist nur eine Ausnahme, wenn dieser mit den Bestrebungen Einzelner in Widerstreit steht, §. 4.

S. 4.

Die Staatsgewalt muß bemnach barauf verzichten, bie gange Erzeugung, Bertheilung und Bergehrung ber Sachguter in einem Bolfe burch Befehle und Berbote ju beherrichen und vielmehr nur da eingreifen, wo ohne ihren Beiftand ein wichtiger volkewirthschaftlicher Erfolg gar nicht, ober nur fpat ober in geringem Maage erreicht werben murbe, fie muß ferner ba, wo ihre Mitwirfung Beburfniß ift, in ber Anwendung von 3mangemitteln behutfam fein. Doch find Gebote und Berbote in manchen gallen nothwendig, wo bie unbeschränkte Sandlungeweise ber Einzelnen gemeinschablich wirfen fann (a). Es giebt Beminnfte, Die nicht aus ber Bermehrung ber Buter, sondern aus der Bertheilung berfelben, alfo auf Roften anderer Perfonen herfliegen und bei benen bisweilen ber Schaben für einen Theil bes Bolfes höher anzuschlagen ift, ale bie Gewinnfte Beniger (b). Ferner fann ber augenblidliche Bortheil Gingelner mit Rachtheilen ober wenigstens mit Beforgniffen fur bie Bufunft verfnupft fein (c), endlich fonnen bie gesetlichen Rechte Einzelner im Fortgange ber Beit ber Ginführung ober Berbefferung von Productions, ober Berfehrsmitteln in bem Grabe hinderlich werben, daß eine Beschränfung ber erfteren unvermeiblich wird (d).

(s) Sartorius, Abhandlungen, I, 199—222. — Graf Buquoh, 1. Rachtrag. — Sismondi, Nouv. princ. I, 196. — Malthus, Principles, S. 18. — Revus encyclop. Juill. 1823. S. 49. — Quarterly review. Vol. XXVIII. No. 56. S. 448. — Diejenigen, welche alles gebieterische Eingreisen bes Staates aus volkswirthschaftlichen Gründen unbedingt verwerfen, haben sich vielleicht ben ganzen Umfang der zur Bolkswirthschaftlichen Gründen Regierungsgeschäfte nicht deutlich vergegenwärtiget. Wie es eine auerkannte Besugnis des Staates ist, die versonliche Freiheit und das Eigenthumsrecht der Bürger aus Gründen der Scicherheit zu beschränken, so kann dasselbe auch aus dem nicht minter wichtigen Iwese der Bersorgung mit sachlichen Gütern Bedürsnis werten. Man mag bei einzelnen Gegenständen darüber kreiten, ob eine Zwangsverordnung entbehellch sei oder nicht, man wird im Iwessels sich immer zu Gunsten der Freiheit entscheiden müssen, im Berstrauen auf die underechendare Krast und Einsteht der Einzelnen, vermöge deren die Bolkswirthschaft, gleich einem belebten Organismus, aus sich selbst im Stande ist, Uebel zu heilen; nur darf nicht durch einen auf ersahrungswirtige Boraussesungen gebauten allgemeinen Grundsas dassenige verworsen werden, was sich aus besonderen Gründen vollkommen verworsen werden, was sich aus besonderen Gründen der kende den nicht einem Aath geben, sie solle

blos ben Zusammenhang von Ursachen und Birkungen erklaren (Lottres à M. Malthus, S. 72); er tavelt, daß die deutschen Schriftfteller die Berwaltung (Administration) in die politische Dekonomie ausnehmen; jene sei eine Kunst (art), die aus verschiedenen Bissenschaften ihre Begel schöpken musse; handbuch, VI, 283. — Senior, Outline of the science of political economy, S. 129, verweiset die praktischen Lehren aus der politischen Dekonomie in die Gesehgebungswissen sie fenschaft. — Die neueren französischen Schristfteller brauchen wie Say den Ausdruck art sur die aus der Anwendung der volkswirtsschaftlichen Gesehe auf Zwecke des Staats ber Anwendung der volkswirtsschaftlichen Celle Seneuil erklätt, die politische Dekonomie sei sowohl soiene als art und theilt sie in einen theoretischen Theil, den er ploutologie, und einen praktischen, den er ergonomie nennt (also Bolkswirthschaftselehre und Bolkswirthschaftspolitik), f. §. 9 (a).

- (b) B. B. bei Brivatlotterien, hafarbipielen, Binsmucher, erfunftelter Berstheuerung. Sartorius, a. a. D. S. 211-218.
- (e) 3. B. unzwedmäßige Walbrobung, Raubbau in Bergwerten; berfelbe Grund fpricht für Erfindungspatente, ohne welche viele Erfindungen unterbleiben wurden.
- (d) 3. B. bei Anlegung von Landstraßen, Canalen, Eifenbahnen, bei Ente wafferungen u. bgl., wo bas fogenannte jus eminens bes Staates ansertannt ift; ebenfo bei grundherrlichen Rechten.

§. 5.

Demnach ift auch bas System einer unbeschränkten Erwerbsfreiheit (a), obschon bas leichteste, nicht befriedigend.
Man soll jedoch, weil jedes Zwangsmittel schon als solches
ein gewisses Uebel ist und zu manchen Störungen ber Nahrungsverhältnisse Anlaß geben kann, — sich nicht ohne reissliche Abwägung der Bortheile und Rachtheile hiezu entschließen. Die Bedingungen, unter benen eine zwingende Maaßregel in diesem Gebiete gerechtsertigt werden kann, sind diese:

- 1) Es muß außer Zweifel-sein, daß dieselbe zur Abwendung eines beträchtlichen volkswirthschaftlichen Rachtheils oder zur Erzielung eines erheblichen Bortheils nothwendig ift. Der Rupen für einzelne Personen oder die Entsernung einer vorzübergehenden Unbequemlichkeit ist zur Rechtsertigung nicht genügend.
- 2) Jur Beseitigung seber Billfur und eines Wechsels in ben, von Staatsbehörden und Beamten befolgten Grundsagen muß, so weit es thunlich ift, die Boltswirthschaftspflege burch Geset geregelt werden.
- 3) Es muß in Fallen, wo Jemanb zur Aufgebung eines Privatrechtes verpflichtet wirb, voller Erfas bes Berfehrs-

werthes gegeben und hiezu ein genau geregeltes, vor Migbrauch ichugendes Berfahren vorgeschrieben werben (b).

4) Die beschränkenben Maagregeln burfen nicht weiter ausgebehnt werben, als es Bedurfnig ift (o).

Bo die Privatbestrebungen genügend sind, ober wo ein gewisser Zwed mit andern Mitteln ohne Beschränkung ber Freisheit zu erreichen, ober wo berselbe nicht so wichtig ist, daß er die Beförderung durch Zwang verdiente, da muß dieser versmieden werben (d).

In der neuesten Zeit sind viele Unternehmungen im wirthschaftlichen Gebiete, die für die Mittel einzelner Personen zu groß und schwierig waren, durch vereinigte Kräfte zu Stande gesommen. Die nütlichen Wirfungen solcher Vereine und Gesellschaften (Associationen) liegen am Tage. Wenn aber auch auf diesem Wege der Staatsgewalt manche Bemühung erspart (8. 3), ja mancher Zweck besser erreicht wird, so darf doch hieraus nicht gesolgert werden, daß nach und nach die ganze Bolsswirthschaftspsiege des Staates entbehrlich werde, denn viele gemeinnützige Anordnungen können nur von der Staatsgewalt ausgehen und auch bei dem, was in den Wirtungsfreis von Privatvereinen fällt, ist in vielen Källen eine Thätigkeit der ersteren nothwendig, dalb zur Unterstützung, dalb um aus höheren Rücksichten die aus Gewinn gerichteten Unternehmungen in gewissen Schranken zu halten.

- (e) Daffelbe ist aus ben Grunbfagen bes physiofratischen und auch bes Smithischen Systems abgeleitet worden. Zu demselben neigen sich bessonders Log, Handbuch, II, 10. der 2. Ausg. J. Bentham, Théorie des peines et des récompenses, réd. par Dumont. II, 246, Lond. 1811. Zacharia, Bierzig Bücher vom Staate, 2. Ausg. VII, 78 ff. (1843), doch mit einigen Ausnahmen, S. 83. 104.
- (b) Diese Zwangsabtretung für öffentliche Zwecke (expropriation pour cause d'ntilité publique) kommt nur bei unbeweglichem Bermögen, bei bings lichen und Gewerberechten vor. Die Nothwendigkeit der Abtretung ift nach vollsewirthschaftlichen, wie in anderen Fällen nach militärischen oder polizeilichen Erwägungen nach reislicher Prüfung von der obersten Staatsbehörde auszusprechen. Bgl. Courcelle Seneuil, Traité, II, 22.
- (e) Schon, N. Unters. S. 208, rath zur Bermeibung bes unnöthigen Cinmischens, daß man ber Gemeinbe, als einer ökonomischen Affociation, in ber Leitung ber wirthschaftlichen Angelegenheiten Affociation und bem Staate nur das vorbehalte, "was über die Communen hinausgeht". Allein diese Gränze ift schwer zu ziehen; es ift nicht zu erwarten, daß die Gemeindevorfiende sich hinreichend auf einen

allgemein-vollswirthichaftlichen Standpunct ftellen wurden, und es ware icablich, wenn in ben verichiebenen Gemeinden nach verschiebenen An-fichten und Regeln gehandelt wurde.

(a) Biele Meinungsverschiebenheiten bei einzelnen Gegenständen rühren baber, daß man bald von der Anschauung der Boltswirthschaft als eines Ganzen ausgeht, für welches die Einzelnen manches Opfer bringen muffen, bald von den Einzelwirthschaften als selbständigen Theilen eines Ganzen. Bede von beiben Ansichten hat eine gewise Berechtisgung und beibe beschränken sich gegenseitig, vgl. §. 3 (a).

S. 5 a.

Außer ben Berboten und Geboten find in ber Bolfswirths schaftspflege noch mancherlei anbere Maagregeln anwendbar. Dahin gehoren:

- 1) Belehrung, wo die Kenntniß ber Burger über gemiffe gewerbliche Angelegenheiten mangelhaft ift;
- 2) Ermunterungen, um ben Gewerbsteiß auf solche Unternehmungen und Leistungen hinzulenken, zu benen ber Erwerbseifer noch nicht hinreichend antreibt; hiezu bienen balb ehrenbe, balb Gelbbelohnungen, balb andere Begunftigungen;
- 3) Hinwegraumung von hinberniffen, welche von ben Ginzelnen nicht gehoben werben konnen, weil bazu entweber überhaupt eine Bereinigung vieler Krafte, ober insbesonbere bie hulfe ber Staatsgewalt erforbert wirb;
- 4) Errichtung, Pflege und Leitung ober Beaufsichtigung verschiebener Hulfbanftalten, welche burch bie Mitwirfung ber Regierung erft ihre volle Rublichkeit erreichen.

S. 6.

Die Bolkswirthschaftspolitif ift, wie es schon ihr Rame andeutet, ein Theil der Staatswissenschaft oder Politif im weiteren Sinne des Bortes (I, §. 22) und zwar desjenigen Theiles derselben, der sich mit den Klugheitsregeln für die Berswirklichung der allgemeinen Bernunstgebote über den Staat in gegebenen Zeits und Raumverhältniffen beschäftigt (Politif im engeren Sinne). Die verschiedenen Zweige der Regierungssthätigkeit, deren jedem ein eigener Theil der Politif in diesem engeren Berstande entspricht, wie Justizs, MilitärsPolitif 1c. bilben die Glieder eines großen Ganzen, sie müssen gut ineinander

greisen, sich wechselseitig unterstützen und nach gleichförmigen höheren Grundsätzen geleitet werden. Man darf keinen einzelnen Staatszweck so ausschließlich verfolgen, daß man darüber andere Seiten des Staatslebens aus dem Auge verliert und vielleicht einen anderen Theil der allgemeinen Wohlsahrt beeinträchtigt. Daher können auch die auf die Erhöhung des Volkswohlstandes berechneten Regeln disweilen aus anderen Staatsrücksten einer Einschränfung unterliegen. Solche Fälle, in denen ein Widerstreit zwischen einzelnen Staatszwecken statzsindet, sind indes, wenn diese richtig ausgefaßt werden, nicht häusig und ihr Eintreten muß unter gegebenen Umständen durch genaue Erforschung dargethan werden, ehe sie sich geltend machen können.

S. 6 a.

Die Bolfewirthschaftspflege ift sowohl ihrer Bestimmung als ber Beschaffenheit ihrer Mittel nach wesentlich von ber Boligei im engeren Sinne, ber Sicherheite, ober Schut, polizei verschieden (a). Diefe gehört zu ber erhaltenben Staatethatigfeit, welche bie bem Staate angehorenben Berfonen (b) im Befige ihrer perfonlichen und fachlichen Guter ju ichuten sucht und sowohl eine Beschäbigung als eine Entziehung Diefer Buter zu verhindern hat. Die Bolizei wirft fur biefen 3med burch vorbeugenbe Maagregeln gegen jebe im Innern bes Staates ju befürchtenbe Sicherheitsftorung, b. h. gegen jebes Greigniß, welches bie Berfugung einer Berfon über bie ibr auftebenden (in ihr Rechtsgebiet fallenben) Guter hemmen Solche Störungen fonnen aus menschlichen Sanblungen ober aus natürlichen Borgangen entstehen. Da, wo ber Gingelne fich nicht felbft ebenfogut fichern tann, muß bie beschütenbe Thatigfeit ber Staatsgewalt in ben meiften gallen burch Bachsamfeit und fraftvolle Gegenmittel geubt werben. Die Bolfewirthschaftspflege ift bagegen ju ben forbernben ober gutermehrenben Regierungezweigen zu zählen (c). Sie fest bie Bolfemirthichaft ale etwas ohne Buthun ber Staategewalt Entstandenes voraus und muß gegen biefelbe ichonenb, mit großer Behutfamteit verfahren, auch fowohl bie Befete ber Bolfewirthschaftelehre ale bie gewerblichen Betrieberegeln forgfältig berückschiegen. Diese Betrachtungen haben ben Wunsch erweckt, daß eigene Behörden und Beamte für die Volkswirthsschaftespslege angeordnet werden möchten (d), was sedoch, mit Ausnahme der höchsten Behörde (s. 7), nicht rathsam ist, weil es die Kosten vermehrt und weil manche Geschäfte dieses Faches mit polizeilichen Verrichtungen in genauem Jusammenhange stehen (e). Aber wenn die Polizei im weiteren Sinne, welche außer der eigentlichen Polizei auch die Bolkswirthschafts- und Bolksbildungspslege in sich begreift (f), auch noch mit dem Richteramte verdunden ist, so muß nothwendig einer oder der andere Theil von Regierungsgeschäften verkürzt werden.

- (a) Rau im Archiv, III, 238. und in der ftaatswissenschaftlichen Zeitschrift, 1853, 3. heft. Auch Andere nehmen die Polizei in diesem engeren Sinne, z. B. harl, handbuch der Polizeiwissenschaft, 1807. Gr. Soden, Staatspolizeiwisenschaft. S. 40. (Narau, 1817.) v. Salza, handbuch des Polizeirechts, I, 4. (Leipzig, 1825.) Funke, Das Wesen der Polizei, 1844. S. 28. Zimmermann, Die deutsche Polizei des 19. Jahrh., 1845. I, 133. (Der Verfasser bedient sich, wie manche ältere Schriftkeller, des unbestimmten Wortes Ordnung, um diesen Zweck zu bezeichnen.) Behr, Allg. Bolizeiwissenschaftslehre, I, 28. (1848.) Im Ganzen genommen gehört hieher auch Bart. Fiani, Della polizia considerata come mexzo di preventiva disesa. Firenze, 1853.
- (6) Darunter auch die Staatsgewalt felbft.
- (c) Es giebt wirthschaftliche Uebel, die darum keinen Gegenstand der Schuspolizei bilben, weil sie nur in dem ungunstigen Ausgang eines den Erwerd bezweckenden Unternehmens oder in einer unwortheilhaften Bertheilungsart des Guterzeugnisses bestehen. Weder der hohe Preis eines nothwendig zu kaufenden Gutes, noch die Wohlfeilheit eines abzulezenden Erzeugnisses oder die Unzulänglichkeit des Einkommens einer Person gehören in die Polizei, wohl aber Diebstahl, Betrug, Fälfchung, Feuer zund Wasserschaden, Thierkrankheiten.
- (d) Gr. Coben, Rationalofon. VI, 82.
- (e) Die Aufftellung ber sogenannten Bolizeitaren g. B. hat einen volkswirthschaftlichen 3weck, aber die Aufficht auf das richtige Gewicht des Brodes und Fleisches, auf den Gebrauch vorschriftsmäßiger Maaße u. bgl. ift polizeilich, weil ste Betrug zu verhuten dient.
- (f) Was in biesem weiteren Sinne, ber noch jest in ber Praxis allgemein gilt, die Polize i sei, das läßt sich nicht durch eine sörmliche Definition sagen, weil unter ben dahingerechneten Regierungsgeschäften seine innere Einheit besteht. Man kann nur historsich erklaren, wie sich bieses Geschäftsgebiet gebildet hat und wie man ihm den Namen gab, der, als er gegen das Ende des Mittelalters zuerst aus dem Griechischen genommen worden war, eine Zeit lang eine unbestimmte Bedeutung gehabt hatte. Nau, Ueber die Rameralwissenschaft, S. 7. Regativ kann man die Bolizei der Praxis bequem so bezeichnen, daß sie alle biejenigen inneren Regierungsangelegenheiten umsast, welche weder ins Justiz noch ins Finanzwesen gehören. Soll aber ihr Inhalt angegeben werden, so muß man sich mit der Auszählung der Iwecke, für

welche fle wirkt, begnügen. So lange die Wiffenschaft fich ihrer Befugniß begiebt, aus der Gesammtheit der Staatsverwaltungsobjecte den Birkungstreis der Bolizei hikematisch zu entwickeln, so lange fle blos aus der Praxis die Regel schöpfen will, was Polizeisachen seien, kann kein geordneter, den Denkgeseten gemäßer Begriff von Polizeis gegeden werden; daher klagten schon de la Mare (1729) und Schreber (1739) über die Menge der verschiedenen Erklärungen, und neuerlich haben sich dieselben dergestalt vermehrt, daß es nöthig wurde, sie mühisam zu sammeln, z. B. v. Berg, handbuch des deutschen Polizeisrechts, I, 4. — Butte, Bersuch der Begründung eines Spstems der Bolizei, I. Bd. — Gr, Soden, a. a. D. S. 41. — Bgl. Zimmersmann, I, 121.

S. 7.

Bur wirksamen Ausübung ber Bolkswirthschaftspflege find zwedmäßige Organe (Beamte und Behorben) erforderlich (a).

- 1) Die oberfte Leitung geschieht in ben meisten Länbern vom Ministerium bes Innern, in welchem häusig eine besondere Abtheilung (Section) für diesen Gegenstand gebildet ift (b). Einige Staaten haben ben Wirfungsfreis, der sonst dem Ministerium des Innern anzugehören psiegt, unter mehrere Ministerium vertheilt, deren einem dann die Boltswirthschaftspsiege ganz oder (minder zweckmäßig) theilweise zugewiesen ift (c). Auch giebt es Beispiele von besonderen, unabhängigen Oberbehörden (Ministerien), die blos die Boltswirthschaftspsiege, oder sogar nur Theile von ihr zu besorgen haben (d).
- 2) Als Mittelbehörben in ben größeren Abtheilungen bes Staatsgebietes, (Provinzen, Regierungsbezirken, Kreisen) (e), bienen bie in vielen Staaten sogenannten Regierungen Gezirks ober Kreisregierungen, Regierungscollegien), welche theils blos für bie Polizei im gewöhnlichen weiteren Berstanbe, theils auch zugleich für bas Finanzwesen bestellt sind (f). Einige Staaten haben statt dieser collegialischen Behörben einzelne Beamte, welche die Berwaltung eines solchen größeren Landestheiles mit Hulfe von Untergebenen leiten; Büreaus versassung (g).
- 3) Die Aussührung ber Regierungsmaapregeln in einem fleineren Bezirke, mit anschaulicher Kenntniß ber örtlichen Bershälmiffe wird von ben, für die Polizeiverwaltung im weiteren Sinne angeordneten Beamten (h), mit dem Beistande der Gemeindevorstände, Armencommissionen und dgl. beforgt.

- 4) Einige Zweige bes gesammten Geschäftsgebietes find wegen ber erforderlichen technischen Kenntnisse und bes genauen Zusammenhanges finanzieller und vollewirthschaftlicher Zwecke theils ben Kinanzbehörden (i), theils einer besonderen funstwerständigen (technischen) Oberbehörde übertragen (k).
- (a) v. Raldus, Bolitif ber inneren Staatsverwaltung, I. Bb. 2. Abfch. (1826). Deff. Statistif und Staatenfunde, S. 506 ff.
- (b) Rußland: Expedition (Section) ber Staatsokenomie, im Ministerium bes Innern. Diese Einrichtung barf in kleineren Staaten als die beste angesehen werden. Die Ministerialsection der Bolkswirthschaftspflege, mit den erforderlichen technischen Rathen für die Sauptelaffen von Gewerben versehen, wurde auch am besten zu der Leitung der statikischen Arbeiten befähigt sein, so daß das katikische Büreau ihr untergeben werden könnte. Sie empfindet am meisten das Bedurfnis statistischer Kenntnisse, und ift am besten im Stande, dieselben zu sams meln, zu prufen, und zu verarbeiten.
- (e) Frankreich: Ministerium ber Landwirthschaft und bes handels (dem auch die Bsiege ber Gewerke übergeben ift), und Ministerium ber öffentlichen Arbeiten (hauptfächlich Kinanzgeschäfte); Niederlande: Ministerium des öffentlichen Unterrichts, der Nationalindustrie und der Colonicen. Baben seit 1860: Handelsministerium, auch für Landwirthschaft, Gewerke und Berkehrsanstalten. In Breußen bestand 1817—25 ein Handels, 1834—38 ein Ministerium des Inneren sur Gewerbeangelegenheiten, und neuerlich ist dort wieder ein Ministerium für Handel, Gewerbe und öffentliche Arbeiten, ferner eines sur landwirthschaftliche Angelegenheiten anzutressen, ebenso war in Desterreich bis 1859 ein Ministerium bes handels und der öffentlichen Bauten neben einem Ministerium für Landescultur und Bergbau. Baiern: Ministerium des Handels und der öffentlichen Andern: Winisterium bes handels und der öffentlichen Andern: wie bie Beiterich und der Gewerfe obliegt. Der neuerlich in Gebrauch gesommene Ausdruck öffentliche Arbeiten kann in verschiedenem Sinne verstanden werden. Man bezeichnet damit genöhnslich theils die Betreibung von Staatsgewerben, wie die Post, den Telegraphen, die Benutzung der Cisenbahnen, den Bergdau, theils die Herstellung großer und kostanter Versehrmättel, den Straßen:, Wasser: und Cisenbahnbau. In Belgien werden alle genannten Verrichtungen zu den travaux publics gerechnet, in Frankreich ist die Bost und der Telegraph davon ausgeschlossen, in Frankreich ist die Bost und der Eelegraph davon ausgeschlossen und ber Kantreich ist die Bost und der Wenten der den Begriff, als durch die Iwechnäßigseit der Berbindung gewisser Geschäfte bestimmen lassen.
- d) Sachfen: bie frühere Lanbesofonomie:, Manufactur: und Commerg: beputation. England: Rath (board) für Hanbel und Colonicen. Schweden: Handelbevllegium. Toscana: Kannmer bes Handels, ber Handwerke und Fabriken. Spanien: Junta für alle Zweige bes Gewerbswesens, 1824 errichtet.
- (e) Diese Ausbrucke werden nicht gleichformig gebraucht. Was in Baiern, Würtemberg, Baben Kreis genannt wird, bas entspricht bem preußissichen Regierungebezirf, der kurheffischen, großh. hessischen, nieders ländischen u. Broving, dem franzosischen Departement. Der Kreis in Breußen und Kurheffen kann mit dem großh. hessischen Landsrathsbezirf, dem baierischen Landsericht, dem wurtembergischen Obersamte und dem babischen Amte verglichen werden.

- (f) Erferes bei ben Regierungen in Burtemberg, Baben und Aurhessen, so wie bei ben Landbrofteien in Hannover, letteres bei ben öfterreichisichen, preußischen und baierischen Regierungen, von benen aber bie beiben letteren 2 Abtheilungen, für Inneres (Bolizei) und Finanzweien haben, ein Theil ber preußischen auch mehr als zwei.
- (g) Brafecten in Franfreich , Amtleute in Danemart, Landshauptleute in Schweben, Gouverneurs in ben Rieberlanben und in Rufland.
- (A) Landrathe in Breußen und Weimar, Areishauptleute in Defterreich und Sachsen, Oberamtmanner in Wurtemberg und Baden, Areisrathe im Gr. heffen, Unterpräsecten in Frankreich, Landcommissare in der baier. Pfalz. Die Besugnisse und Geschäfte dieser Beamten sind in den einzelnen Staaten nicht gleichförmten. Die Amtmanner in hannover und Rassau, so wie die Landrichter in Baiern sind zugleich Justizbeamte. S. von Richthofen, handbuch für Landrathe (d. h. preußische). 2. Aus. Breslau 1834.
- (i) 3. B. Pflege bes Bergbaus, Bollmefen, Mungmefen.
- (b) In einigen Staaten (Baiern, Burtemberg, Baben ic.) befteht eine Direction ber Berfehrsanstalten, vgl. (c).

§. 8.

Allgemeine Bemerkungen über bie Bollewirths ichaftepflege.

- 1) Diefelbe außert fich, wie überhaupt bie Regierungsthatigkeit, fowohl in der Aufftellung allgemein verbindlicher Borfdriften (Gesegebung), als in ber Behandlung eingelner Falle nach ben Befeten ober wenigstens in ber gefetlichen Beise (Bollziehung). Wo viele einzelne Falle unter eine für alle zweckmäßige Regel fich bringen laffen, ba ift es nuts lich, diefelbe als Gefet ober Berordnung aufzustellen, fo daß im gegebenen Falle nur eine einfache Anwendung ber allgemeinen Borfchrift nothig ift. Dieß befeitigt bie Billfur und sichert ein gleichförmiges Berfahren. Allein bei manchen Maaßtegeln muß fur jebes einzelne Beschäft besonvers untersucht werben, was zwedmäßig fei, weghalb bie Gefete und Berordnungen nur allgemeine Richtpuncte und Granzen festjegen tonnen, ben vollziehenden Beamten und Behorden aber mehr Spielraum überlaffen werben muß. Dieg ift bie vermal= tenbe Thatigfeit im Begenfage ber einfachen Befegesvollziehung (a).
- 2) Außer ben Gefeten, Ginrichtungen und Maagregeln, welche ausschließlich auf die Beforberung bes Volkswohlstandes grichtet find, muß diefer 3wed auch bei solchen Anordnungen

berudfichtiget werben, bie junachst zu anderen Staatszweden bienen. So kommen bei ber burgerlichen Rechtsgesetzgebung, bei ber Polizei im eigentlichen Sinne und bei ber Bolksbilbungsforge manche Rudfichten auf die Beburfnisse ber Bolkswirthschaft vor, welche die Bolkswirthschaftspolitik gleichsalls zu entwickeln hat (b).

- 3) Dagegen kann in bem Hinblid auf andere Staatszwecke Manches als rathsam erscheinen, was in ausschließlicher Bezziehung auf ben Wohlstand bes Bolkes nicht empfehlenswerth ware. Die Bolkswirthschaftspflege muß sich als Theil ber gesammten Regierungsthätigkeit in ben ganzen Staatsorganismus gut einfügen und allgemein staatlichen Erwägungen auf ihren eigenen Gang Einfluß gestatten, §. 6.
- 4) Die in der Bolkswirthschaftspolitik zu entwicklnden Mittel zur Beförderung der Bolkswirthschaft lassen sich nicht überall und allezeit in gleichem Umfange, in gleicher Stärke und Richtung gebrauchen. Es ist vielmehr nothwendig beim Bollzuge jener von der Wissenschaft im Allgemeinen empfohlenen Maaßregeln in gegebenen Staaten und Zeitpuncten auf die besonderen Umftände zu achten, die zwar nicht die obersten Grundsähe selbst, wohl aber die Art und den Umfang ihrer Befolgung abändern können und deren richtige Beurtheilung ebenso wichtig als schwierig ist. Zu diesen Umständen sind hauptsächlich nachstehende zu zählen:
- a) allgemeinsstaatliche: ber Grab von Macht ober von Gefährbung von Seite anberer Staaten, bie Bebingungen ber Selbstständigkeit und Beschützung bes Staates (3. B. Schifffahrt zur Berbindung mit den Colonieen), ber herrschende Grad von geistiger und sittlicher Bildung des Bolks, Reigung und Geschicklichkeit der Bürger, ihre Angelegenheiten in kleineren oder größeren Bereinen selbst zu verwalten, oder Gewohnheit, sich auf die Regierung zu verlassen zu.
- b) volkswirthichaftliche Umftanbe: Größe bes Landes, Beschaffenheit und Manchsaltigkeit seiner Erzeugniffe, Die gewerbliche Entwickelungsstufe, auf ber ein Bolf im Allgemeinen steht und die sich in der mehr oder weniger vollständigen Benuhung des Landes, in der Manchsaltigkeit der betriebenen Gewerbe, in dem Grade des darin herrschenden

Runftfleißes, in ber Bevolferung und ber Große bes Capitale fund giebt, - Borberrichen ber einen ober anderen Bewerbeclaffe, ber Erbarbeit, ber Bewerfe, bes auswärtigen handels ober einzelner 3weige berfelben, - Borliebe und Rabiafeit ber Einwohner zu bem einen ober anderen, -Reuheit ober Alter einer Gruppe von Gewerben, - Leichtigfeit ober Schwierigfeit bes Berfehrs mit bem Auslande und dal. (c). Die Bolfewirthschaftspolitif geftaltet ihre Regeln hauptsächlich im Sinblid auf ben gegenwärtigen Buftand ber Staaten, jeboch ift es lehrreich, auch frubere Berioden ber Bolfewirthschaft zu vergleichen und fich bie noch bevorftebenben Schritte in ber ferneren Ausbildung zu vergegenwärtigen. Bene Wiffenschaft bebarf einer genauen und vollständigen Statistif bes gangen wirthschaftlichen Gebietes. Dbgleich bie Beranstaltungen jum Ginziehen, Sammeln, Brufen und Busammenftellen ber ftatiftischen Rachrichten in einem Staate eine allgemeine, feinem Regierungszweige ausschließlich angehörende Maagregel bilben, ba es 3. B. eine Juftig, Schuspolizeis, Rirchens, Schulftatiftit zc. giebt, fo ift boch bie volfswirthschaftliche Statistif ein besonders reichhaltiger und wichtiger Theil ber allgemeinen, weßhalb in mehreren Staaten das ftatistische Amt (bureau) bem Ministerium ber Bolfswirthschaftspflege jugetheilt mor-

- (e) 3. B. Erbauung und Bahl ber Richtung einer Strafe ober Gifens bahn, Genehmigung einer Zettelbant, Errichtung einer landwirthschafts lichen Dufteranftalt :c.
- (1) 3. 9. Berg :, Sanbelerecht ic.
- (e) Die Biffenschaft kann nicht alle folche mögliche ober wirkliche Bergischenheiten ber gegebenen Umftände, wohl aber die wichtigken bergelben berücksichte und Statistif zu erkennende Umstände auf die Bolks- wirthschaftspflege üben müffen, verdient forgfältig fortgefest zu werden, indes wäre es zu weit gegangen, wenn man der Bolkswithschaftsvolitif wegen der Berschiedenheit in den örtlichen und zeitlichen Bergischen die Berechtigung bestreiten wollte, allgemeine Grundfase aufzustellen. Uebrigens ist die geschichtlich nachzuweisende große Berschiedenheit der im Laufe der Beit angewendeten Regierungsmaaßregeln nicht allein aus den Beränderungen in jenen Umständen, sondern auch aus dem höchst ungleichen Naaße von volkswirthschaftlicher Einsicht zu erkläten. Zwar ist manche Einrichtung der Staatsgewalt bei einem gewissen Juhande zwecknäsig, dei einem anderen überstüssig ober schablich, aber man darf nicht glauben, daß Alles, was in einer früheren Zeit verordnet worden ist, damals gut oder sogar nothwendig war.

§. 9.

1

Bei ben erften Bearbeitern ber Staatswiffenschaft von bem Enbe bes 16. Jahrhunderts an finden fich meiftens nur allgemeine und unbestimmte Lehren fur bie Beforberung bes Boltswohlstandes (a) und wo einzelne Klugheiteregeln aufgestellt wurden, ba waren fie größtentheils ben Grundfagen bes Sanbelsfyfteme (I, 8. 37) entsprechend. Spater verbreiteten fich Schriftfteller, bie in ben Bermaltungegeschäften bewandert waren, etwas mehr über bie jur Bolfewirthschaftepflege gehörenben Anordnungen, boch fehlte sowohl Bollftanbigfeit ale tieferes Einbringen in bie Begenftanbe und ein irregeleiteter Eifer führte ju einer übermäßigen Ginmifchung in bie Bewerbeangelegenheiten nach vorgefaßten Deinungen (b). Deutschland im 18. Jahrhundert bie Rameralwiffenschaft, ein Inbegriff von Gewerbelehren und Regeln ber inneren Staatsverwaltung (mit Ausschluß bes Juftigwesens) eifrig gepflegt wurde, fuchte man auch die Regeln der Bolfewirthschafspflege mit mehr Ordnung und Busammenhang barzustellen. Da man noch feinen Ueberblid bes gangen Bebietes hatte, fo murbe ein Theil biefer Regeln in ber Polizeiwiffenschaft eingereiht (§. 6 a), ein anderer von einigen Schriftstellern unter bem Ramen Staats= Commercien= und Staats-Sandlungewiffenfchaft vorgetragen (c). Die italienischen Schriftsteller bes 17. und 18. Jahrhunderte erlauterten einzelne Abschnitte und es ift in ihnen ber Uebergang von bem Sanbelofpftem zu richtigeren Unfichten, jur Empfehlung ber Sandelsfreiheit und einer forgfältigen Landwirthschaftspflege beutlich zu erfennen (d). bem nämlichen Sinne wirften feit ber Mitte bes 18. Jahrhunderts in Frankreich und Deutschland die Physiokraten, namentlich in Bezug auf bie Freigebung bes Getreibehandels, bes Sandwerksbetriebes u. bgl. I, s. 38. 21. Smith, beffen Entwidelung ber volfewirthichaftlichen Grundgefete allgemeine Anerfennung erlangte, befampfte in Uebereinstimmung mit ben Physiofraten und mit noch größerem Erfolge als biefe bie herrfchenbe Borliebe jur Bevormundung ber gangen Bewerbothatig-Durch ihn wurben viele Zweige ber Boltsfeit im Bolfe. wirthschaftspflege in helleres Licht gesett und fefte Grundsate

für diefelben aufgestellt. Andere Theile erhielten spater, vorzüglich in Deutschland, eine weitere Ausbildung. Rach biefer Bearbeitung ber gangen Bolfewirthschaftspolitif ericbien biefe als ein angewandter (praftischer) Theil ber politischen Dekonomie, ber fich an bie Bolfswirthschaftslehre als ben theoretischen Theil eng anschließt. Rachbem von Smith und feinen erften Rachfolgern, fowie von mehreren Reueren einzelne Abschnitte ber Bolfswirthschaftspolitif in die Bolfswirthschaftslehre an verschiedenen paffend scheinenben Stellen eingeflochten worben waren (e), fing man fpater an, fie von ber letteren zu trennen und abgesondert ale ein wiffenschaftliches Banges abzuhandeln. Dieg ift barum ju empfehlen, weil ber Erforschung ber verschiedenen Regierungsmaagregeln bie Kenntnig aller volkswirthschaftlichen Befete vorausgeben muß, weil ben einzelnen Regeln allgemeine Brunbfate über bas Berhalten ber Staatsgewalt in Beziehung auf die Bolfewirthschaft vorangestellt werden muffen (\$. 3 ff.), weil überhaupt staatewissenschaftliche Lehren haufig eingreifen und bie Klugheiteregeln fur bie beften Mittel gur Beforberung bes Bolfewohlstandes nicht bie Allgemeingültigfeit und die ftrengen Schlußfolgen ber Bolfswirthschaftslehre que laffen. Außer ben, ber Bolfewirthschaftspolitif ausschließlich gewidmeten Berfen (f) und ben Schriften über bie Boligeis wiffenschaft im weiteren Sinne (g) ift viel lehrreicher Stoff jur Brufung und jur Erweiterung jener Wiffenschaft aus ben in einzelnen Staaten bestehenben Befegen und Ginrichtungen gu ichopfen, welche man aus zahlreichen Sammlungen und Berarbeitungen fennen lernt (h), sowie aus ben febr gablreichen Schriften über einzelne Gegenstände ber Bolfewirthichaftepflege, theils mit, theils ohne Beziehung auf bestimmte Lander (i). Die Geschichte ber Bolkswirthschaftspolitik ift noch wenig bearbeitet (k).

⁽s) 3. B. Fr. Bodinus, De republica, vgl. I, §. 37 (b). Am ausschüfter lichften ist das Munzwesen behandelt, 6. Buch 3. Cap. — Pa. Paruta (Della persettione della vita politica, Venez. 1579) berührt nur den Ruhen des Reichthums, hauptsächlich von moralischer Seite. — Petr. Gregorius Tholos. De republica, zuerst 1595. Die Cap. 7—9 im 4. Buche handeln de mercatoribus et negotiatoribus in rep. conservandis, de agricolis u. de artiscibus in rep. necessariis. — H. Conring (De civili prudentia, 1672) spricht nur darüber, wie sich die Crewerbelehre ober Chrematistis zur Politis verhalte. Hier wie in seinen Bau, polit. Ceson. II. 1. Abih. 5. Ausg.

- Differtationen (3. B. De importandis et exportandis 1665, De voctigalibus 1665, De commerciis et mercatura 1666) geht er immer von den Grundgedanken des Arift oteles aus. Die erkgenannte Abhandslung lehrt, die Staatsgewalt muffe die Aus und Einfuhr genau regeln, Gegenstände eines übermäßigen Lurus sollen ausgesührt, ihre Einsuhr und ihr Gebrauch soll erschwert oder verboten werden z.
- (b) B. B. L. von Sedendorf, Der teutsche Fürstenstaat, zuerft 1656. Er lehrt, der Staat folle für Rahrung und Bermögen der Unterthanen sorgen. Daher solle bahin gewirft werden, 1) daß es Riemand an der Rothdurft sehle, indem Landwirthschaft und Handwerfe befordert und der Berkehr erleichtert werden, gute Ordnung gehalten wird, daß kein Stand den anderen beeinträchtige und jedes Gewerde so viel Leute beschäftige, als nothig und nühlich sei, 2) daß auch eine gute Anwendung bes Ueberflusses statt sinde.
- (e) v. Just i (Staatswirthschaft I, 61) braucht ben ersten, v. Sonnensfels (Grundsase ber Bolizei, handlung und Finanz II, 3) ben zweiten dieser Ramen. Der Ausbruck Commercien, handlung, wird hiebei in einem weiteren Sinne genommen, so daß er den ganzen Berkete und die sammtlichen Gewerde bedeutet. Just's Grundsche zu der Racht und Glückseligseit der Staaten oder aussührliche Borstellung der gesammten Bolizeiwissenschaft, Königsberg u. Leipzig, 1760 und 1761, II Bde. 4°. enthält im 1. Bande größtentheils eine für die damalige Zeit verdienstliche und viel benutzte Abhandlung der Bolsswirthschaftspolitif, der nur wenige fremdartige Gegenstände (z. B. Medicinalwesen) beigemengt sind. Er handelt I, von der Sorge sur die undeweglichen Güter, den Boden des Landes, 2) von der Bermehrung der Einwohner, 3) von dem Andau und Wachsthum der Städte und Dörfer, 4) von Anstalten zur Bequemslichseit und Lierde (Landstraßen, Bost, Fuhrwesen, Ströme, Canale 12.), II, von der Sorge für die beweglichen Güter, Fabrisen, Handswerfe, Commercien, Absahmittel, Geld, Credit, Freiheit des Gewerdskießes, Taxen 22.
- (d) Bgl. 1, §. 37 (d). 43 (e). Berri (1771) halt noch die Geldausssuhr für verderblich, verlangt aber schon Aushebung der Zünfte und Freisgebung der Aussuhr, namentlich von Getreide. Sein hauptgrundsat der Boltswirthschaftspflege ift, daß man die Jahl der Berkaufer mehren, der inlandischen Kauser vermindern solle, um dadurch niedrigen Preis, farte Ausfuhr und Production zu bewirfen. Er wie Filangieri (1780) nahert sich den Physiofraten.
- (e) hieher gehören bie in I, §. 45 angeführten Schriften, besonders Smith, Lueber, v. Jatob, Storch, Schon, Riebel, Schüt, Roscher, Ricarbo, Bill, Sah, Simonde be Sismondi, Rossi u. A. Rach Roscher's Tabel der von ihm sogenanntenibealiftischen Methode ber Mationalökonomik im Gegensahe ber historische physiologischen (Grundlagen I, 33 ff.) wurde eigentslich die Bolkswirthschaftsvolltik ganz ausgegeben werden muffen; die Nationalökonomik hätte sich darauf zu beschrächen, die Naturgesete der Bolkswirthschaft und den Erfolg der bisherigen Gesete und Anordnungen der Staatsgewalt zu untersuchen, während es dem Praktiker überlassen bliebe, sich hieraus nach den sedesmaligen Umständen die Regeln für sein Berhalten zu suchen. Die Berschiedenheit und den häusigen Mechsel der Meinungen über das, was die Regierung erkreben soll, sowie manche Berirrungen tann man freilich nicht in Abrede stellen, aber darum ist doch das wissenschaftliche Nachbenken über die unter den

heutigen Berhaltniffen ju empfehlenben Staateeinrichtungen nicht gu verwerfen. Aus gleichem Grunde tonnte man allen Zweigen ber Bolitif (Boligeiwiffenschaft, Juftigpolitit sc.) ihre Berechtigung beftreiten, Die Biffenschaft durfte nur in die Bergangenheit bliden, ohne fich mit ben Mitteln ju einer Berbefferung des gegenwartigen Buftandes ju beschäfs tigen.

(f) Chr. v. Sologer, Anfangegrunde ber Staatswirthschaft, II, 8. (Sier trägt bie Lehre von ber Bollewirthschaftepflege ben Ramen Industriepolitif.) Rraus, Staatswirthschaft. V. Band 1817.

Gr. Soben, Staatenationalwirthichaft, ober VI. Band ber National: Defonomie 1816.

A. Costas, Essai sur l'administration de l'agriculture, du commerce, des manufactures et des subsistances. Paris, 1818.

Fr. E. Los, Sandbuch der Staatswirthschaft, U. B. 2. Ausg. 1838. 3. C. Leuche, Gewerb : und hanbelefreiheit. Rurnb. 1827. Zweite Ausgabe 1831.

R. Fr. Sobent, Die Grundfaße bee Bollswirthschaftspflege. Stuttgart 1831.

F. Bulau, Sandbuch ber Staatswirthschaftslehre, Leipzig, 1835. A. Dbernborfer, Theorie ber Wirthschaftspolizei. Sulgbach,

Rubler, Grundlehren ber Bolfewirthschaft, II. Bb. Bien, 1846. Courcelle-Seneuil, Traité théorique et pratique d'écon. politique II. 28b. Ergonomie. P. 1859.

D. Birth, Nationalofonomie, II. Bb. 1859.

Bum Theile gehören hierher auch: Sartorius, Abhandlungen, tie Elemente bes Rationalreichthums betreffend, I, 199. Rubiger, Staatslehre, S. 277. (Halle, 1795.)

Auf einzelne gander fich beziehend find :

Petro Rodriguez Campomanes, Discurso sobre el fomento de la industria popular. Madrid, 1774. - Deutsch: Abhandl. von ber Unterflutung ber gemeinen Induftrie in Spanien. Stuttgart, 1778.

Samuel Crumpe, Breisschrift über bie beften Dittel, bem Bolfe Arbeit und Berbienft zu verschaffen. Ueberf. mit Anmert. (von physiofratischer Richtung) v. Bichmann. Leipzig, 1796. C. Th. Rleinschrob, Ueber die Beforberung ber Agricultur unb

bes Gewerbwefens in Franfreich. Munchen, 1829.

Derfelbe, Grofbritaniens Gefetgebung über Gewerke, Sandel und innere Communicationsmittel. Stuttg. 1836.

- (g) Eisenhuth, Bolizei oder Staatseinwohnerordnung, II. B. (Reusmarft, 1808.)
 v. Jakob, Grundfaße der Polizeigesetzgebung. II. B. 1809.
 v. Mohl, Die Volizeiwissenschaft, Tubingen, 1845. 2. Ausg. II. B. Sehr viel hierher Gehöriges in Bergius, Polizeis und Kamerals Magazin, Franksurt a. M. 1767—1777. IX. B. 4°. Dessen Reues Polizeis und Kamerals Nagazin, Leipzig, 1775—80. VI. B. 4°. S. auch Bensen, Materialien zur Polizeis, Kamerals und Finanzswerzes Erlangen. 1800—1803. 111. B. praris. Erlangen, 1800-1803. 111. 23.
- (A) Da bisher bie Bollswirthschaftspflege ber Bolizei einverleibt mar, fo muß man die ju ihr gehorenden Ginrichtungen größtentheils in Sammlungen von Bolizeivorschriften auffuchen.

- Bergins, Cammlung tentider Lantesgesete jum Boligei: unb Rameralweien, fortgefest von Bedmann, 1781-1793. XIV. 8. 4.
- v. Berg, Santond bes teutiden Bolizeirechts, Bant III, VI, zweite Abtheilung, unt VII. hannever, 1508. (Borzüglich brauchbar.) Eiden maier, Lebruch über tas Staatsotonomierecht. IL B. Frantsfurt a. R. 1509.
- Borowelle, Abrif tes praftifchen Cameral: unt Finangwefens in ten f. preuf. Staaten. 3. Ausg. 1805. Franff. a. D. IL B.
- v. b. he vie Bepertorium ber Bolizeigeiche in ben f. preuß. Staaten. III. B. Berlin, 1820. Beller, Sphemat. Lebrbuch ber Bolizeiwissenschaft nach preußischen Gefehen. Dueblinburg, 1828 ff. XIV. B. v. Ronne und Simon, Das Polizeiwesen bes preuß. Staates.
- 1840. II. 3.
- Dollinger, Repertorium ber Staatsverwaltung bes Ronigr. Baiern. II. B. Munden, 1815.
- Bogl, Lehrbuch bes baier. Berwaltungerechts, Runchen, 1856.
- Rettig, Die Bolizeigefetgebung bes Gr. Baben. 4. A. von Gue: rillot. Rarlerube, 1853.
- Eigenbrobt, hanbb. b. großh. heffifchen Berortnungen, III. B. Darmftabt, 1917.
- v. Ctubenraud, hantbuch ter ofterreich. Berwaltungegefehlunde. Bien, 1852. IL. 2. Ausg. 1857.
- Élouin, Trébuchet et Labat, Nouveau dictionnaire de police. Paris, 1835. IL. 23.
- Block, Dictionnaire de l'administration française. Paris, 1856.
- Deffen Annuaire de l'administr. feit 1858.
- (i) Sie find bei ben einzelnen Abtheilungen angeführt.
- (k) Dareste de la Chavanne, Histoire de l'administration de France depuis le règne de Phil. Auguste jusqu'à la mort de Louis XIV. Paris 1848. IL 3.

Erstes Buch.

Beförderung ber unmittelbar hervorbringenben Thätigkeit ober ber Stoffarbeiten.

Erfter Abfdnitt.

Sorge für die Bedingungen der Gervorbringung im Allgemeinen.

§. 10.

Es giebt Maafregeln, welche von ber Staatsgewalt zur Beforberung ber gesammten Gutererzeugung im Allgemeinen, ohne Bezug auf einzelne Gewerbszweige, vorgenommen werben. Diefelben fonnen theile bie Bebingungen jeber Brobuction (bie Buterquellen, I, S. 85), theile bie Benugung ber letteren in bem Betriebe ber Gewerbe ober in ben Unternehmungen betreffen. Bei ben Guterquellen ift ju untersuchen, mas bie Regierung gur Erhaltung und Dehrung berfelben, gur gunftigften Befchaffenheit und bem vortheilhafteften Berhaltniß berfelben beitragen fonne. Die Bolfewirthschaftslehre unterscheibet vier Arten folder Bedingungen ber Gutererzeugung, I, S. 85. Da jeboch bie Raturfrafte für fich allein teine Ginwirfung zulaffen, sondern erft burch die Arbeit nugbar werben, ba ferner bas, was in Bezug auf bie Grundftude gefchehen fann, nicht alle 3meige ber Production, sondern allein die Erbarbeit betrifft, fo bleiben nur bie Arbeit und bas Capital ale allen Bewerben gleich nothwendig und als Begenstände ber allgemeinen Borforge bes Staates übrig.

Erfte Abtheilung.

Sorge für die Arbeit überhaupt.

Erftes Sauptftud.

Maagregeln in Bezug auf bie Rabl ber Arbeiter.

S. 11.

Eine Bermehrung ber mit hervorbringenber Arbeit in einem Lande beschäftigten Menschen ift hauptsächlich von ber Bunahme ber gangen Bolfomenge ju erwarten, I, &. 111. Mit bem Unwachse berfelben bei gleichbleibenber Größe bes Landes fleigt auch bie Dichtigfeit ber Bewohnung, b. h. bie Bevolferung (a). Man hat es ichon vor langerer Zeit für eine wichtige Aufgabe ber Regierung angesehen, auf bie Bolfevermehrung eifrig binauwirken, 1) weil mit ber Einwohnerzahl zugleich bie Ungahl ber waffenfähigen Manner und somit bie Rriegsmacht bes Staates anwächft. 2) weil icon bann, wenn bie Butererzeugung nur in gleichem Schritte mit ber Bolfomenge junimmt, bie Bulfequellen fur bas Staatseinfommen und folglich fur bie Thatigkeit ber Regierung fich erweitern, 3) weil man mahr= nahm, bag, wenigstens bis ju einer gewiffen Brange mit ber Bolfevermehrung eine Steigerung bes Bewerbfleißes und eine Erhöhung bes Bohlftanbes verbunden ift. Deghalb glaubte man in einer boben Bevölkerung sowohl die Ursache, als bas Rennzeichen ber Macht und Bluthe eines Staates ju erfennen (b). Die Sorgfalt ber Regierung fur bie Erhaltung und Bermehrung ber Einwohnerzahl wurde gewöhnlich mit bem Namen Bevölkerungspolitik ober spolizei bezeichnet (c). Da indeß bie Staatsburger nicht als bloße Mittel für bie 3mede ber Regierung betrachtet werben burfen, vielmehr biefe nur bagu bestimmt ift, bas Busammenleben ber ersteren gum Behufe einer allseitigen Entwidelung ju lenken, fo barf bie Bolfevermehrung nicht unbedingt für nütlich angesehen werben, fonbern nur insoferne, ale burch fie ber wirthschaftliche Buftanb bes Bolfes verbeffert ober minbeftens nicht verschlechtert wirb.

Es ift baher überhaupt ein richtiges Berhältniß zwischen ber Bollsmenge und bem Bollseinkommen zu wünschen, und ber genannte Theil ber Staatsklugheitslehre muß folglich in ber Bollswirthschaftspolitik seine Stelle sinden. Die Regeln sur bas Bersahren der Regierung in diesem Gebiete sehen voraus, das man mit Hulfe der Erfahrung erforscht, in welchem Zusiammenhange die Bevölkerung und die Bolksvermehrung mit der Ausbehnung der Gütererzeugung und des Gütergenusses stehen (d).

- (e) Bevolkerung im eigentlichen Sinne (relative Bevolkerung nach ber Bezeichnung ber franz. Schriftfteller, Bolks bichtigkeit) ift tas Berhältniß der Einwohnerzahl zu dem Kaume, auf dem sie sich befindet. Die Bolksmenge von Baden z.B., gegen 1,360000, getheilt durch den Flächeninhalt, 278 Quadratmeilen, giebt die Bevolkerung von 4805 Menschen auf der Q... Meile. Reuerlich braucht man oft umpassend das Bort Bevolkerung, wo man Bolksmenge (eines Landes) oder Einwohnerzahl (eines Bezirkes oder Ortes) meint. Die Mehrzahl Bevölkerungen statt Einwohner ift undeutsch und kammt aus der Rachahmung des Spanischen.
- (b) Borzüglich verbreiteten v. Juft und v. Sonnenfels biese Anficht. Die hohe Bevollerung, lehrte ber lettere, sei zwar nicht schon von selbst ber Staatszweck, enthalte aber alle zur Erreichung beffelben bienlichen Mittel. Grundsäte ber Bolizei, handlung und Finanz, I, 26-31
 (7. A. 1804.) und beffen handbuch ber inneren Staatsverwaltung, I, §. 29 ff. (Wien, 1798.)
- (e) In diese hat man auch manche Maagregeln gezählt, die zwar die Bolissvermehrung begunstigen, aber zunächst aus dem Zwecke der Beschützung (Sicherheit) der Bersonen geboten find, wie die Gesundheitssorge des Staates.
- (4) Eine ebenso schätbare als verdienstliche Geschichte ber Lehre von ber Boltsvermehrung giebt R. von Mohl, Geschichte und Literatur ber Staatswissenschaften, III, 411. 1858. Aeltere Schriften über die Bolitit der Boltsvermehrung: Berg i u. Ragagin, I, Art. Bevölkerung. Comte de Hersberg, Huit dissertations tennes pour l'anniversaire du roi Frédéric II. S. 181. (Berlin, 1787; nur in Beziehung auf Breußen lehrreich.) v. Justi, Polizeiwissenschaft, I, 173. Rübiger, Aurzer Lehrbegriff der personlichen Polizei und Kinanzwissenschaft. S. 33—40. (halle, 1795, Anhang zu der in S. 9 genannten Schrift.) v. Berg, Polizeirecht, II, 19. Gr. Soben, Rationalösonomie, I, 175. Dest. Staatspolizei. S. 120. Weber, handb. der Staatswirthschaft, I. Bd. 2. Abth. S. 1 ff. (Berlin, 1805.)

 Eine den früheren gewöhnlichen Borstellungen entgegengesette Richtung schlug Malthus ein: Bersuch über die Bollsvermehrung aus dem Engl. v. Hegwisch, Altona, 1807, II. B. Er lehrte, das die Bollsvermehrung nur in gewissen Schaft halte, unschälch seit Bundhme der Rahrungsmittel gleichen Schritt halte, unschälch seit. Dieß war zwar schon früher, aber ohne Einstus auf die Anschlich eit. Dieß war zwar schon früher, aber ohne Einstus die Loon. p., vorzüglich in Bezug auf unüberlegte Armenunterstügung) und von Giamm.

Ortes, (f. I, §. 43 (e)) behauptet worden. Malthus fand vorzügslich in England lebhafte Gegner, unter anderen Grsy, The happiness of states, London, 1815. — Weiland, Principles of population and production, London, 1816. — Purves, The principles of population and production, L. 1818. — Goodwin, Inquiry on population, 1818. II. — Everett, New ideas on population, Boston, 2. ed. 1826. franz. von Ferry, Paris, 1826. — Sadler, The law of population, London, 1830. II. — Die Malthus'schen Lehren, obschon mancher Berichtigung bedürftig, haben boch im Ganzen Amerkennung gesunden und auf die Wissenschaft mächtigen Einsluß gewonnen. Bgl. Lowe und auf die Wissenschaft mächtigen Einsluß gewonnen. Bgl. Lowe, Justand von England, übert. v. Jafob, S. 364. — Sismondi, Nouveaux principes, II, 7. Buch. — Wijsgeerige Verhandelingen van de hollandsche mastschappij der wetenschappen te Haarlem, I. deel 2. stuk. 1821. (3 Preisschriften über die Frage, ob die Armuth, von er mehrere Staaten Europas gedrückt sind, einer Uebervölkerung zuszuschreiben ist, 1) von Scherenberg und Tydemann, 2) von K. H. Rau, 3) von Graf Sfarbed). — Allg. Enchslopädie von Ersch und Gruber, Art. Bevölkerung (von Rau). — v. Rohl, Bolizeiwissenschaft, I, 72. — Bülau, Der Staat und die Industre. Schaatswirthschaftslehre, S. 22. — De Villeneuve-Bargemont, Économie politique Chrétienne, P. 1834. (Bruxelles 1837) Liv. I. ch. 7. — Hoffmann, Ueber die Beforgnisse, welche die Zusahme der Bevölkerung erregt, Berlin, 1835. 4. — Schmidt, Untersluchungen über Bevölkerung, Arbeitslohn und Bauperism. 1836. — Senior, Outline, S. 140. — Ch. Archinard, De la population considérée dans ses rapports avec la société civile et le pouvoir qui la dirige, Lausanne, 1838. — Dbern dorfer, S. 146. — Roscher, Bolfsw. I, 434. (Die Unterscheidung der Berbitnisse dei rohen, bei entwickelten und bei sinkenden Völkern ist ser eiten abgewinnt, wenn auch manche theoretische Betrachtungen für die vorzüglich auf die Bedürfisse heit dehre della populaxione. I. Verona, 1858. (enthält die Beleuchet

S. 12.

Ueber die Bedingungen ber Boltsvermehrung und die Ursachen ber ungleichen Bevolkerung ber Staaten konnen, auf ben Grund allgemeiner und besonderer Ersahrungen (a), folgende Sate aufgestellt werden:

1) Die hinneigung der beiden Geschlechter zu einander und die Stüpe des Familienlebens sind so mächtig, daß sie in der Regel eine starke Vermehrung der Bolksmenge verursachen würden, wenn keine äußeren hindernisse obwalteten (b). Diese sind hauptsächlich wirthschaftlicher Art und liegen in der Schwierigkeit, für eine vermehrte Zahl von Einwohnern Unterhalt zu finden. Sie äußern sich sowohl in der Besonnenheit und Vorsicht in Bezug auf Zeugungen, namentlich bei der

Berheirathung (e), als in ber größeren Sterblichkeit berjenigen Menschen, beren Bedürfnisse nicht hinreichend befriediget werden können. Je weniger jene Ueberlegung verbreitet ist, besto unvermeiblicher ist es, daß auf diesem gewaltsameren Wege, durch Roth, Seuchen x., das Gleichgewicht der Bolksmenge und der Unterhaltungsmittel sich herstellt (d).

- 2) Da bie arbeitende Claffe bei weitem die zahlreichste ift, und in dieser auch jene Hinderniffe am stärkten wirken, so hängt das Maaß der Bolksvermehrung am meisten davon ab, wie hoch der Arbeitsverdienst steht und welche Gutermenge sich der Arbeiter mit jenem verschaffen kann, worüber wieder das bestehende Berhältniß zwischen der Jahl von Arbeitern und dem zur Beschäftigung derselben bestimmten Capitale entscheidet, I, §. 195. Die Langsamkeit, mit der sich der auf den Unterhalt von Arbeitern verwendbare Gütervorrath von Jahr zu Jahr vergrößert, muß nothwendig auch der Junahme der Bolksmenge eine Gränze segen.
- 3) Dit bem Unmache ber Bolfemenge fteigt in gleichem Berhaltniß ber Guterbebarf jur Bergehrung, es ift aber nicht gleich ficher, bag auch bie Butererzeugung in bem namlichen Maage zunehmen werbe, weil hiezu auch bas Borbanbenfein ber erforberlichen anberen Buterquellen (ganb und Capital) und Belegenheit jum Absage gehoren (e). Dhne eine entsprechenbe Erweiterung ber Production wurde jener Anwachs weber wohlthatig noch bauernb fein. Die Bermehrbarfeit ber Lebensmittel in einem Lande, vorzüglich ber Rahrftoffe, bilbet jeboch nicht für fich allein bie Branze ber Bolkevermehrung (f). Benn bie Gewinnung einer größeren Menge von Rahrftoffen beträchtlich foftbarer wirb, so fann fie baburch verhindert werben, bag es an Mitteln jum Anfaufe gebricht, inbem g. B. bie Unternehmer wegen Mangels an Capital ober Absatgelegenbeit nicht mehr Arbeit begehren und fomit ber Lohn nicht fleigt. Ueberbieß laffen fich Rahrmittel vom Auslande einführen, wenn man im Stanbe ift, fie zu bezahlen; man barf baber bie Ginwohnerzahl, bie ein Land mit seinen eigenen Erzeugniffen zu nahren vermag, nicht mit berjenigen verwechseln, welche fich baselbft gut fortbringen fann; boch ift bie Abhangigfeit von ber Bufuhr ber nothigften Rahrungeftoffe mit einiger Gefahr

verbunden und die leichte Erweiterung des Bobenertrages ohne ftarfe Bermehrung ber Erzeugungsfoften eines Centners ic. ift baber allerbings ber Bolfevermehrung gunftig. Es lagt fich fein allgemeines Gefet über bas Bahlenverhaltniß aufftellen, in welchem eine folche Bergrößerung bes Erzeugniffes an Lebens= mitteln erfolgen fann, weil es babei auf ben gegebenen Bustand bes Landbaues, auf bie noch unbenutten Flächen, auf bie Gelegenheit zu Berbefferungen bes Bobens und Betriebes zc. anfommt (a).

- (a) Die Untersuchung ber allgemeinen Bahlenverhaltniffe, welche in ben Geburten, Sterbefallen, Beirathen ze. ber Menfchen, ungeachtet ber Berfchiebenheiten in einzelnen Beiten, ganbern, Bolfsclaffen ze. zu ers fennen find und ber Urfachen biefer Berfchiebenheiten, bilbet ben Inhalt einer besonderen Wiffenschaft, welche neben der Bollswirthschafts-lehre zu flehen verdient und der Physiologie des Menschen verwandt ift. Sie nimmt ihren Stoff aus der Statistit jener zählbaren Bor= gange im menfolichen Leben, ber fog. Bewegung ber Bevolferung. Quotelet, Sur l'homme et le développement de ses facultés, ou essai de physique sociale, 1835. II Banbe. — Bernoulli, Populatios niftit ober Bevolterungswiffenschaft, Ulm, 1840, 1841. II B. Rachstrag. 1843. — Bappaus, Allgemeine Bevolterungeftatiftif. II B. Øottingen, 1859. 1860.
- (b) Bei 5 Broc. Geburten und 2 Broc. Todesfällen, was nur unter febr gunftigen Umftanben möglich mare (I, §. 196 (b)), alfo bei einer jahrelichen Bermehrung von 3 Broc. wurde bie Berbopplung in nicht voll 24 Jahren erfolgen. Ift biefe Bermehrung jahrlich 2 Broc., fo erforbert bie Berdopplung 36 Jahre

11/2 47 70 " 150 4/2

- (o) Das vorbeugenbe hemmiß nach Malthus, preventive check.
- (d) Das von Dalthus fog. positive hemmnis ber Uebervollerung positive check. Es fonnen übrigens noch manche andere Urfachen, Die mit bem Lohne und bem Borrathe von Lebensmitteln nicht gufammenbangen, die Fruchtbarkeit der Eben und die Boltsvermehrung schwächen, 3. B. ungesunde Luft, Ausschweifungen ze. Auch reiche Familien fterben aus. Hicks (Westminster & foreign quart. Bev. Oct. 1849) glaubt, daß ein ftarker Zuwachs von einer Bermischung verschiedener Bolkerstämme burch Banberungen bebingt werbe. Doubloday (The true law of population, 1840, 3. A. 1854) hatte früher die durch Boblhabenheit entftebende Doblgenabrtheit ber Denfchen fur ein Demm= niß ber Bolfevermehrung angefeben.
- (e) Dieg ift bie Meinung ber fog. Populationiften, ber Gegner von Malthus.
- (f) Malthus glaubte, bag burch Ausbehnung und Bervolltommnung bes Landbaues die Lebensmittel von Zeit zu Zeit nur etwa im Berhaltniß ber Bablenreihe 1, 2, 3, 4, 5, . . . vermehrt werben fonnen, wahrend bie Bolismenge, wenn jenes hinderniß nicht vorhanden ware, in ben namlichen Beitabichnitten nach ber geometrifchen Brogreffion

1, 2, 4, 8, 16, . . . anwachsen tonnte. Ale Ralthus mit feiner Lehre auftrat, fehlte es noch febr an ftatiftifchen Thatfachen über bie Bollsvermehrung ber verschiedenen Länder. Die Annahme einer geome-mischen Reihe sur den Anwachs ber Bollsmenge (I. §. 196 (d)) ist jedoch der Natur der Sache angemessen, weil die jährliche Jahl der Geburten von der der Lebenden bedingt wird und also, wenn keine zufälligen Schwankungen von Jahr zu Jahr einträten, alljährlich nicht eine gleiche Anzahl von Menschen, sondern eine gleiche Quote, z. B. gleichviel Procente der Lebenden hinzusommen wurde. Wird der Bus wachs ber Bollsmenge v mit a. v bezeichnet, fo ift bie Bollsmenge

v' nach n Jahren = $\left(\frac{100 + s}{100}\right)^n$. v.

(9) Schon Juft (Bolizeiwiff. I, 177) ungeachtet seines Eisers für die Bollsvermehrung erkannte, daß bieselbe, wenn sie nicht mit gutem Ans ban bes Bobens verbunden ift, ein Uebel mare und bag fie durch bie Belegenheit, fich ju nahren, bebingt ift; er wiberlegt aber Dirab eau's Behauptung, baß jene insbesondere von dem Getreidebau des Landes abhange. — Die ansehnliche Bergrößerung des Bodenertrages der meiften europäischen Kander in den letten 80 Jahren läßt fur die nachfte Bulunft noch feine Beforgniß auffommen, und ungeachtet ber farten Bolfevermehrung feit 1815 ift boch bas Erzeugniß von Rahe rungemitteln noch völlig jureichenb.

6. 12 a.

- 4) Db eine gewiffe Bevolferung ale übermäßig gelten muffe, bieß hangt nicht sowohl von ihrem Bahlenausbrud für fich, ale vielmehr von ihrem Berhaltniß zu ber Gutererzeugung und bem Capitale, also zu ben vorhandenen Mitteln bes Unterhaltes ab. Eine und biefelbe Bahl fann in bem einen Lanbe ober Zeitpuncte schon zu groß, in bem anderen noch schwach erscheinen und ein Uebermaaß ber Bevölkerung kann ebensowohl burch gesteigerte Gutererzeugung ale burch Berminberung ber Bolfemenge gehoben werben. Statistische Rennzeichen geben hierüber wenigstene Bermuthungen (a).
- 5) Die Bolfevermehrung sowohl burch inneren ale außeren Buwachs pflegt ba am schnellften zu erfolgen, wo die Gelegenheit zur Ausbehnung ber Production und zum Anwachse bes Capitals am gunftigften ift. Bei bober Bevolkerung geschieht ber Unwachs gewöhnlich langfamer und es ift eine beruhigenbe Bahrnehmung, bag mit ber größeren Bilbung ber Bolfer und ber Gewöhnung an ein größeres Maag von Beburfniffen viele Eben fpater und behutsamer abgeschloffen zu werben pflegen, was auch schon aus ber abnehmenben Bahl von Beirathen zu erfennen ift (b).

- 6) Die Bevolkerung ift, abgesehen von anderen nicht volke. wirthschaftlichen Urfachen, gewöhnlich am niebrigften
- a) ba wo bie europaische Gestitung erft feit Rurgem Burgel gefchlagen hat und folglich bie Bolksmenge noch nicht Zeit hatte, fich in Gemäßheit ber natürlichen Sulfequellen ju vergrößern; fog. neue ganber. Sier pflegen aber bie Fortschritte am raschesten zu sein (c);
- b) ba wo bie Erwerbung bes Unterhaltes für eine neue Familie am schwerften ift. Dieg fann hauptfachlich von folgenden Ursachen herrühren:
 - a) Ungunftige Beschaffenheit und Lage bes Lanbes. Raltere Lander und Gebirgsgegenden bringen weniger Rahrungsmittel hervor (I, §. 87) und werden, besonders, wenn fle von ben Sammelpuncten bes Berfehrs entlegen find, von den Unternehmern nicht häufig zur Anlegung von Capitalen gewählt (d).
 - 8) Borherrschende Landwirthschaft, bie jum Theile für ben auswärtigen Absag betrieben wird und baher nur eine ziemlich gleichbleibenbe Ungahl von Arbeitern beschäftigt, mit geringer Ausbehnung ber Gewerfe, I, §. 365.
 - y) Eine Regierung, welche ber Betriebsamfeit nicht bie nothige Sorgfalt wibmet ober wibmen fann (e).
- 7) Abgesehen von großen Stabten finbet man bie größte Bevolferuna
- a) in fehr fruchtbaren und fleißig (intenfiv) angebauten Be-
- b) ba wo viele Gewerfe getrieben werben und ber Berfehr bie meiften Erleichterungen finbet (f).
- (a) Brofe Sterblichfeit, furge Lebensbauer, inebefonbere im fruheften Lebenbalter, — großere Angahl von Rinbern in gleicher Angahl von Lebenben, fo weit biefe Umftanbe nicht erweislich von anderen naturlichen Urfachen herkommen, - Saufigfeit bes Berarmens ic. find Mert, male eines ungunftigen Buftanbes. - In ben einzelnen Theilen eines Lanbes ift bie Bevollerung zufolge ber natürlichen und wirthichaftlichen Berhaltniffe oft fehr verschieben und bie Lanbestheile ergangen einander gegenfeitig. (6) Freilich findet fich biefe Ueberlegung bei ben Durftigen und Armen
- am wenigften.
- (c) Beispiele: Argentinische Republik 46, Brafilien 52, Uruguap 64, Bolivia 82, Peru 104, Meriko 187, Chile icon 689 Einwohner auf ber D.-Meile, nordamericanische Union (1860) 243 und zwar Rebraska Terr. 1,8, Utah 4,5, Dregon 6, Miffuri 383, Dhio 1244.

- (d) Ausnahmen find 3. B. mehrere mit Fabriten reichlich verfehene Gebirgslander, wie Appenzell, Reuenburg 2c. vgl. I, S. 88 Nr. 2.
- (e) Die ungleiche Bevölkerung der verschiedenen Länder und Landestheile beruht zwar meistens auf mancherlei zusammenwirkenden Umftänden, doch kann man in vielen Fällen eine oder die andere Ursache als die mächtigke angeben. Dieß ist in den folgenden Beispielen durch Beisat der, den odigen Sägen entsprechenden Buchstaden α, β, γ geschehen.
 Sibirien 16 α. Europ Russand (1856) 686 α, β. Gouv. Archangel 17, Aftrachan 103. Rotwegen 247 α. Finnmarken 43 α.
 Schweden 464, Norbotten (min.) 69 α. Hochschtland (1851) 531 α, Grafschaft Sutherland 290 α. Salzburg 1127 α. Tivol 1626 α. Dalmatien 1740 α, β. Kärnthen 1845 α. Dänemark 2155, Jütland 1403 α, β. Island 35 α. Frankreich, beide Alpendep. 1421 α, Dep. Landes 1822 α, Preußen (1858) R. Bez. Gumbinnen 2122 α, R. Bez. Marienwerder 2038 α, R. Bez. Köblin 1787 α Einw. auf die geogr. D. AR.
- (1) Beispiele mit ahnlicher Bezeichnung vieser beiben Ursachen: Beibe Sicilien 4487 a. Großh. Hessen 5526 a. b. Rheinhessen 9075 a. b. Rorbostl. Krankreich 4600 a. b. Rorbbep. 11770 a. b. Baierische Bfalz 5517 a. Königt. Sachsen 7501 a. b. Kreisdir. Zwidau 9294. b. Buttemberg 5041 a. b. Reckarkreis 8274. Böhmen 4986 b. Rassau 5402 a. Baben 4804 a. b. Mittelrheinkreis 6039, Unterrybeinkreis 6355. Niederlande 5492 b. Nordholland 11558. Belgien (1859) 8705 a. b. Oftsanbern 14500, Brabant 13130. Bestsanbern 11866. England u. Bales (1861) 7313. a. b. Gr. Stafford 13400. Barwick 13310. Lancashire 29200. Breusen, Rheinzproving (1858) 6357 a. b. Reg. Bez. Düsselbors (1851) 9550. b. Die Arcise Lennep, Solingen und Elberselo insbesondere 15986. Reg. Bez. Köln 7013 b. Benetien 5355 a.

S. 13.

Die bauernb hohe Bevolferung eines Landes beutet bemnach in der Regel auf gunftige vollswirthschaftliche Berhaltniffe, auf reichliche Gutererzeugung, regen Gewerbfleiß, Capitalanbäufung und lebhaften Berfehr. Sie wirft aber augleich wieber auf bie Bolfewirthschaft vortheilhaft jurud, inbem fie 1) bie gute Benutung bes Bobens und ber Capitale erleichtert und namentlich die Arbeitstheilung beforbert, - 2) in ber naberen Berührung vieler Menschen unter einander einen Unftog aur Erweiterung ber Beburfniffe, jur Steigerung und Berbreis tung der Renntniffe und Einfichten, jur Bervollfommnung ber Runfte und jur Berftarfung bes Fleifes barbietet, - 3) ben Umlauf ber Guter beschleunigt und an ben Bersenbungefoften etwas erspart. Deshalb wird in ftart bevölferten ganbern und Begenden gewöhnlich ben Ginzelnen im Durchschnitte ein größeres Einfommen und ein reichlicherer Gutergenuß ju Theil (a), boch

ift bieß nicht unbebingt, sonbern nur bis zu einer gewissen Granze ber Fall; benn wenn bie Bolfsmenge schneller als bas Capital angewachsen ift, so muß bie Lage ber arbeitenben Classen sich verschlimmern, wobei bann ein Rückgang ber Bes völkerung zu erwarten ist, 1, §. 202 (b).

- (a) Lowe, a. a. D. S. 367. Moreau de Jonnes, I, 24. Mohl, Bolizei, I, 76. Hiermit stimmen auch die über die Steuerfähigseit verschiebener Gegenden eines Staates gemachten Ersahrungen überein, vgl. III, §. 280. Aus den von Purves a. a. D., S. 455 gesammelten Jahlen über das mittlere Einkommen in den einzelnen Grafschaften von England kann man folgendes Ergebniß ziehen (Middleser und Surrey wegen Londons nicht eingerechnet): In den 7 bevolkertsten Grafschaften (4900 Einw. auf der geogr. D.: Weile) hatte 1/34 der Einwohner ein Einkommen von 60 L. St., 1/103 eines von 200 L. und die Summe aller Einkunste über 200 L. auf der D.-M. war 25118. In den 7 mittelbevölkerten Grafschaften (2230 Einw. auf der D.-M.) waren diese Bahlen 1/37, 1/109 und 12676; in den 5 schwachbevölkerten (1061 Einw.) waren sie 1/17, 1/472 und 2441 L.
- (b) Ein Beispiel hievon giebt Irland (I, S. 206), beffen Boltszahl fich auch wirklich von 1841—1851 von 8·175124 auf 6·552300, also um 20 Proc. jener Bahl und bis 1861 wieder auf 5·764500 oder um 12 Proc. verringert hat. Die mittlere jährliche Abnahme nach der in I, S. 196 (b) angegebenen Berechnungsweise ist in dem ersten Jahrzehend 2,2, im zweiten 1,27 Proc.

8. 14.

Rach biefen Sagen erscheint eine besondere Beforberung ber Bolfevermehrung burch Regierungemaagregeln ale unnothig. Sie fann fogar icablich werben, wenn fie einen bas Ebenmaaß ber Unterhaltsmittel überfteigenben Anwachs, alfo Uebervolferung, junehmenbe Dürftigfeit und baufigere Armuth, verurfacht. Es ift hinreichend, wenn bie Regierung überhaupt burch forgfaltige Pflege bes Gewerbfleißes barauf hinwirft, daß eine größere Anzahl von Menschen ihr Austommen finden fann, wenn fie Alles befeitiget, mas ben Erwerbseifer lahmen tonnte (3. B. Bebrudungen feber Urt), und wenn fie jugleich bie besonberen Sinberniffe entfernt, welche fich bem naturlichen Unwachse ber Boltomenge entgegenftellen. Dann wird biefer von felbft in gleichem Schritte mit bem vermehrten Capitale und Einkommen bes Bolkes erfolgen. Sieraus laffen fich leicht die Regeln abnehmen, nach benen die Regierung in hinficht auf biejenigen Beranberungen ber Bolfsmenge ju handeln hat,

welche in ben Bereich bes freien Willens fallen (a), also in Bezug auf die Heirathen, die Einwanderung und Auswanderung.

(a) Die Berminderung der Sterbfalle und der Todigebornen ift eine Aufgabe ber Gesundheitspolizei, welche hierin in der neueren Beit viel geleiftet hat.

s. 15.

- L. In Unsehung bes Beirathene ift man
- 1) über bie Berwerflichkeit aller gefetlichen Belaftungen bes ehelofen Stanbes einig (a).
- 2) Gebotene Chelofigfeit zahlreicher Claffen von Staatsburgern, 3. B. bes Behrstandes bei langer Dienstzeit, fann burch geanberte Staatseinrichtungen beseitigt werben (b).
- 3) Aussteuercassen, welche aus ben gesammelten Einlagen ben angehenden Cheleuten bei ihrer Berheirathung eine Geldstumme zur Ausstatung geben, sind zwar nicht von bedeutender Birkung, verdienen aber wenigstens, als Privatanstalten, wenn ber Plan in der vorgängigen Prüfung kein Bedenken erregt, gestattet zu werden (c). Bei einer hohen Bevölkerung würden solche Anstalten als ein Anreiz zu vermehrten Heirathen nachtheilig werden können, hier ist aber auch ihre Errichtung nicht wahrscheinlich.
- 4) Die Gesete, welche bie Erwerbung bes Grundelgenthums und die Betreibung von Handwerken erleichtern (d), sind zus gleich wichtige Beforberungsmittel bes Cheftanbes.
- (a) Borfchlag, daß die Chelosen im Erbrecht mehr beschränkt sein und mehr Abgaben entrichten sollen, v. Jufti, Polizeiw. I, 218.
- (b) Der Colibat ber fatholischen Geiftlichen ift bann in vollewirthichafts licher hinficht nachtheilig, wenn bie Anzahl berfelben über bas Besburfniß ber Seelsorge beträchtlich hinausgeht, was zugleich wegen ber Berminberung ber gutererzeugenben Arbeit nachtheilig ift, I, §. 111. 2000 Geiftliche auf 1 Mill. Einwohner find nach ber Erfahrung zus reichend.
- (e) Ursprung in Italien. Rach ber gewöhnlichen Ginrichtung besteht ber Bortheil ber Casse barin, baß für jedes Nitglied schon von früher Jugend an jährliche Beiträge bezahlt werden, und die Antheile ber bis zu einem gewissen Alter unverheirathet sterbenden Theilnehmerinnen ber Anstalt heimfallen, wofür jeder sich verehelichenden eine unveränderliche, oder eine nach der Dauer der Theilnahme abgemessen Aussteuer bezahlt und den Ledigbleibenden eine afhiliche Summe ausgeliefert wird, sobald sie ein bestimmtes Lebensalter erreichen. Das Gebeiben solcher

Anstalten hangt davon ab, daß sie auf richtige Erfahrungen über die Sterblichkeit und die Bahl der Heirathen gegründet sind. — v. Justi, Polizeiw. I, 221. — Bergius, Magazin I, Art. Brautcaffe. — v. Berg, Polizeirecht, II, 32.

(d) G. ben 2. Abichnitt.

S. 15 a.

5) Die Besorgniß, bag bie Grundung neuer Familien öftere ohne Ueberlegung und Aussicht auf bas Fortfommen erfolgen und zur Berarmung führen möchte, bat in vielen Stagten bazu geführt, bie Erlaubniß hiezu von besonderen Bebingungen abhangig zu machen, in Ansehung beren sowohl bie Meinungen als die Gesethe ber einzelnen Staaten fehr von einander ab-In schwachbevölkerten Ländern, wo leicht manchfaltiger Arbeiteverdienft zu finden ift, find Beschranfungen ber Anfässigmachung offenbar überfluffig, ebenfo ba, wo unter ben Lohnarbeitern bie gehörige Besonnenheit herrschend geworben ift. Ferner find in Sandern, bie einen großen, mit wechselnbem Erfolge verbundenen Schwung des Fabrifmesens ober des Sanbels zeigen, beschränkenbe Maggregeln ber erwähnten Urt ohne große Beläftigung nicht anwendbar, vielmehr muß man bie mit biefem Buftande verbundenen Befahren für ben Rahrungsstand vieler Familien als unvermeibliche Schattenfeite ertragen. Unter anderen volkswirthschaftlichen Berhältniffen fann eber bas plobliche Freigeben ber Unfassignachung fo lange Bebenten erregen, bis bie Einzelnen fich an die verständige Ueberlegung gewöhnt haben, weil Leichtfinn und Unwiffenheit wenigstens in einzelnen Orten ober Bezirken die häufige Eingehung von Chen ohne gesicherten Unterhalt veranlaffen und bann bie Bemeinden eine Menge verarmter Kamilien, besonders hulfloser Wittwen und Baifen zu versorgen haben (a). Gine angftliche Erschwerung ber Ansassignachung hat dagegen ebenfalls ihre Rachtheile, fle hindert die Fortschritte ber Broduction und bes Bohlftanbes, treibt fleißige Arbeiter jur Auswanderung und vermehrt bie außerehelichen Geburten (a). Die Ansaffiamachung barf ohne Zweifel benen nicht versagt werben, welche eine Familie burch Landbau auf eigenen Grundstücken, ein anderes Gewerbe ober irgend eine andere Quelle bes Einkommens crnahren können. Die bisher eingeführten Beschrankungen beziehen sich hauptsächlich auf Lohnarbeiter, wie Gesellen, Fabritarbeiter, Taglohner, bei benen in jener Hinsicht mehr Ungewisheit besteht, es ist aber schwierig, bas richtige Maaß ber gesorberten Bebingungen zu treffen (b).

- a) Die Borschrift, daß ber angehende Burger in der Regel ein gewisses Alter, wenigstens von 25 Jahren haben muffe, ift in dieser Beziehung zwedmäßig (c).
- b) Ein Rachweis, daß der neue Bürger durch Lohnverdienst oder ein kleines Gewerde eine Familie erhalten könne, ist in vielen Fällen nicht möglich, sondern nur eine größere oder geringere Wahrscheinlichkeit, deren Grade man nicht messen und über die man verschiedener Meinung sein kann, weil es hiedei nicht bloß auf die Fähigkeiten und Eigenschaften des Bewerders, sondern auch auf äußere Umstände ankommt. Das Berlangen jenes Rachweises wurde dem Gutdunken der Berlangen, auch wohl ihrer Gunst oder Ungunst bei der Beurtheistung der Aussicht auf Erwerd in jedem einzelnen Falle ein weites Feld öffnen, es würden umständliche, langwierige Vershandlungen nothwendig und es wäre sehr brückend, die Ersfüllung eines sehnlichen Wunsches von der Willkur oder Anssicht einzelner Personen abhängen zu sehen (d).
- c) Läst man es ganz auf die Entscheidung ber Gemeindevorstände ankommen, so wird, weil diese ungerne volkswirthschaftlichen Rudsichten zu Liebe eine Gesahr übernehmen, solchen Bersonen, die in anderen Orten geboren find, die Aufnahme zu leicht versagt (e).
- d) Forbert man ben Besit eines gewissen beträchtlichen Bermögens, so werben leicht fleißige und geschidte Arbeiter, bie sich gut wurden sortbringen können, ohne Roth zuruckgehalten. Ein kleines Bermögen giebt bagegen keine Sicherbeit gegen bas Berarmen einer Familie. Inzwischen gewährt eine geringe Summe, z. B. von hundert oder einigen hundert Gulden oder Thalern, immer eine gute Stütze zum Anfange eines Erwerbsgeschäfts und eine Aushülse in Unglücksfällen. Ein folches Bermögen kann leicht durch Ersparnisse der ledigen Arbeiter, durch Erbschaft oder Berheirathung erlangt werden und diese Bedingung verdient deshalb vor den anderen erzwähnten den Borzug, weil sie wenigstens eine seste gesetliche

Regel bilbet und leicht zu erfüllen ift. Das erforderliche kleine Bermögen kann für Stadt- und Dorfgemeinden, auch, nach den Umständen, zwischen den einzelnen Landestheilen, verschieden bestimmt werden, und man muß der Umgehung des Geses (durch Borgen der Summe) vorzubeugen suchen (f). Es ist jedoch zweckmäßig, in einzelnen Fällen in Einverständniß mit der Gemeinde solchen Arbeitern, die jenes Bermögen nicht bessitzen, diese Bedingung zu erlassen, wenn sie nach den Umständen unzweiselhaft als unnöthig erkannt wird (g). Unnütze Körmlichkeiten, hohe Gebühren und andere Erschwerungen muffen beseitiget werden (h).

Bur Beseitigung einer übermäßigen Anhäufung an einzelnen Orten ist es von großem Ruben, wenn es ben Bürgern einer Gemeinde gestattet wird, auch an anderen Orten Lohnarbeit zu verrichten oder ein Gewerbe zu betreiben, freilich mit ber Berspslichtung, an ihrem gewählten Bohnorte zu ben Gemeindeslaften beizutragen. hiedurch wird die Ausgleichung des Ansgebotes und bes Bedürsnisses von Arbeitskräften erleichtert (i).

- (a) Rivet, Ueber bie außerehelichen Geburten, in Rau und Sanffen, Archiv, VI, 1.
- (b) Ueber die hiebei eintretenden Erwägungen f. Berhandl. der R. der Abgeordneten in Baiern, 1834. VI, 231. XI, 276. XV, 46. 246. 316. Beil. VI, 254. Wernher, Ueber Gemeindeburgerthum, Darmsftadt, 1838. S. 189. Schübler, Die Gefete über Riederlaffung und Berehelichung in den verschiedenen deutschen Staaten, Stuttg. 1855.
- (e) Nach v. Mohl (I, 118) lieber 30 Jahre und eine Gebühr von bem Nachlaß einzelner Jahre.
- (a) In mehreren beutschen Landern bestehen solche Borschriften für Berfonen, bei denen nicht schon durch ein genügendes Bermögen oder das Meisterecht die Bahrscheinlichkeit eines gewissen Einkommens gegeben ist. Das bad. Geseh v. 9. April 1851 §. 10. 22 fordert allgemein den "Besit eines den Unterhalt der Kamilie sichernden Bermögens oder Rahrungszweigs." Baier. Geseh v. 1. Juli 1834 §. 2: wo nicht Grundbesit oder Gewerbsrecht vorhanden ist, wird ein auf andere Beise "vollständig und nachhaltig gesicherter Rahrungsstand" erfordert. Dahin gehört auch der Lohnerwerd, "sofern dieser vermöge des örtzlichen Bedarfs und im Gegenhalt zu der Jahl der bereits vorhandenen Lohnarbeiter als nachhaltige Rahrungsquelle betrachtet werden kann." Hannover, Berfügungen von 1840 (Schübler, S. 122): wenn der Bewerber arbeitsssähig, das Gewerbe nicht überfüllt ist, wenn jener die ersorderliche häusliche Einrichtung und die Betriebsmittel besitzt, auch eine Bohnung gesunden hat. Mürtemb. Ges. v. 1833: der Gemeindebürger ober Beisser hat vor seiner Verehelichung einen genügenden Rahrungsstand nachzuweisen.

- (e) Auch engherzige Mückichten kommen bisweilen ins Spiel. Ein Magistrat begleitete die Abweisung eines Bewerbers mit der Bemerkung: "der Auszunehmende sei ein sehr tüchtiger, geschickter Mann, zwei Burger aber, die das nämliche Geschäft treiben, seien sehr unvollssommen in ihrer Kunst und würden durch die Ausnahme des Ortssstruckung und Grunde gerichtet werden." Berhandl. der 2. K. in Baden, 1931, XIII, 241. Gegen das den Gemeinden eingeräumte Wiberspruchstecht (voto) spricht die Bestrachtung, daß der Staatsverband über demeinde steht und die Regierung eine aus höheren Rücksichten zweimäßige Ansässignachung nicht durch die zufällige Weigerung der Gemeinden, Jemand in ihre Mitte auszung eine aus höheren Rücksichten lassen. Die Gemeinde ist nicht wie eine der vielen anderen Gesellschaften zu dernechten, denen die Ausnahme neuer Mitzlieder freigestellt werden muß. Schübler, a. a. D. sucht zu zeigen, daß man der Gemeindebehörde die Entscheidung überlassen solle, wie es in mehreren Staaten verordnet ist. Nach dem würtemb. Ges. v. 5. Nai 1852 kann der heirathselustige, wenn ihn die Gemeinde abgewiesen hat, sich an das Bezirdsamt wenden, welches eine von der Amisversammlung gewählte Commission von 4 Männern befragt und ohne erhebliche Gründe von dem Gutachten derselben nicht abweichen darf, doch ist der Recurs an die Kreisregierung gestattet.
- (f) Die turerzfanz. B. v. 29. März 1805 forbert 200 fl. auf dem Lande, 3—400 fl. in den Städten, und zwar an Geld oder Grundstücken. Ubgedt, in v. Berg, VI, 1. Abth. S. 101. Bgl. die f. lowenstein. Berordnungen von 1804, ebend. S. 111. In Rassau ist man von dem §. 2 der Berordnung vom 2. Febr. 1816, welcher ein gewisses Bermögen fordert, in der Praris abgegangen; s. die folg. Note. Baden, Geset über die Rechte der Gemeindebürger, 31. Dec. 1831, etwas abgeändert im Bürgerrechtsges. v. 9. April 1851. Zur Erwerz bung des Bürgerrechts durch Aufnahme gehört ein den Unterhalt einer Familie sichernder Nahrungszweig und ein gewisses Bermögen, welches in den 4 größeren Städten aus 1000 fl., in kleineren aus 700 fl. in Städten unter 3000 Einw. und Landgemeinden aus 500 fl. ber steht. Ausländer, mit Ausnahme der Unterthanen deutscher Bundesskaaten, müssen den doppelten Betrag nachweisen, die Gemeindebehörde darf von der Forderung dieses Bermögensbesisses ganz ober theilweise nachsehen.
- (f) Rach bem bair. Geset über die Ansässignachung vom 1. Juli 1834 wird die Bürgerausnahme in solchen Fällen, wo sie nicht wegen des Borhandenseins einer der im Gesete näher bezeichneten Bedingungen (Kr. I—III) bewilligt werden muß, sondern nur nach Untersuchung der Umfande gestattet werden kann (Kr. IV), von der Zustimmung der Emeinde abhängig gemacht. Die Ansässignachung wird überhaupt begründet I. durch einen schuldenfreien Grundbesst, dessen die Gemeinde, 2) sie ortsfremde Inlander und 1) für Eingeborne der Gemeinde, 2) sie ortsfremde Inlander und Unterthanen anderer Staaten, in denen ähnliche Begünstigung besteht, 3) für andere Ausländer verschieden ist. Das Steuerzminimum ist auf dem Lande i st. 1½ 2 fl. Grundskeuerzsimplum; in Städten 1½—2—3½ sl. Grundskeuerzoder (d. Durch einen auf andere Beiss gesicherten Nahrungsstand (f. Note (d)). Bei Lohnarbeitern soller Unters sollen unter sonkt gleichen Berhältnissen ausgediente Soldenten und vielsährige Dienstboten vorgezogen werden, welche Beweise von hänslichem Sinne, 3. B. durch namhaste Sparkassen: Einlagen, gegeben

haben. — Ein Simplum von 1 fl. wird neuerlich zu 1200 fl. Berkehrswerth angenommen, auch werden die Wirthschaftsgebäude nicht einges rechnet. Nach dem Gesets vom 11. Sept. 1825 waren 45 kr. Grundskunden. Ruch dem Gesets vom 11. Sept. 1825 waren 45 kr. Grundskunden wurde u. a. bemerkt, daß man da, wo eine Familie auch einem Grundbestige unter dem minimum sich schon ernähre, auch dem Erben die Bereiselichung auf demselben nicht wohl versagen könne. Ueber die ungunstigen Folgen jenes Gesets f. Rivet, a. a. D. — In Mürtemberg hat derseinige ein Recht auf Annahme in einer Gesmeinde, der a) die Besähigung zur Ausübung einer Wissenschaft, der weine haust der zum selbstkändigen Betriebe eines Handwerks, der handlung oder der Landwirtsschaft, d) ein schuldenfreies Vermögen und c) rechtliche Unbeschvlerheit besit; in anderen Fällen hängt die Aufsnahme von der Gemeinde ab. Bürgergeset v. 18. April 1828. Das neue Gemeindebürgergeset v. 4. Dec. 1833 setzt das ersorderliche Vermögen auf 1000 — 800 und 600 fl. Ausländer müssen das 1/4 sache besigen. — Aurhess. Gemeindes D. v. 23. October 1834 (in Muller's Archiv für die neueste Gesetz, aller d. Staaten, VI, 177) §. 28: Bur Aufnahme in das Ortsbürgerrecht gehört, daß man die Fähigseiten darthue, eine Familie zu ernähren, undescholtene Aussührung und ein nachgewiesenes Vermögen von 150 Mthlr. (in Landgemeinden unter 1000 Einw.) bis 1000 Mthlr. (in Kassel). Bon diesen Ersordernissen kann die Gemeinde etwas nachlassen.

- (A) Die Aufnahmsgebühr ift nach §. 7 bes a. bair. Gesets in ben Stadten erster Classe 60—100 fl., in Landgemeinden zwischen 1 und 25 fl. Baben, §. 30 bes a. Gesets, in ben 4 größeren Stadten 120 fl., in andern Gemeinden 10—8—5 Proc. bes mittlern auf einen Ropf treffenden Steuercapitals des ganzen Ortes, wozu noch eine bessonbere Bergutung für den Almendgenuß kommt, § 34. Burtemzberg: die Gebühr richtet sich nach dem herfommen, darf aber in ten drei Classen der Gemeinden nicht über 120 50 25 fl. betragen. Bgl. Eigenbrodt, Samml. hest. Berordn. II, 155.
- (i) Dieß follte auch zwischen ben einzelnen beutschen Lanbern eingeführt werben, wozu eine Gleichförmigkeit ber Ansaffigfeitsbedingungen nublich ware. Entwurf eines heimathegesehes für Deutschland in diesem Sinne, Berhandl. ber b. Reichsvers. II, 693. Für diese Freizugigkeit auch Bahlkampf, Ueber heimathegesehe, Franksurt, 1848.

§. 16.

II. Einwanberungen fleißiger Menschen sind nur da in beträchtlicher Menge zu erwarten und nühlich, wo wegen niedriger Bevölkerung und einer Külle von Productionsmitteln ber Lohn hoch und die Aussicht auf guten Erwerb günftig ift. Hiezu trägt vorzüglich das Borhandensein von vielem undes nuttem fruchtbarem Lande bei (a). Indeß erscheint doch die eifrige Anlocung von Fremden als sehr bedenklich. Arbeitssschen, unordentliche und leichtgläubige Leute entschließen sich am leichtesten, im Auslande ihr Glück zu versuchen, leisten aber zu wenig und können sich nicht gut durch Fleiß fortbringen.

Andere, die als Unternehmer aufzutreten munschen, werben durch ben Mangel an Capital gehemmt. Auch macht bie Unbefanntichaft mit bem Rlima, ber Lebensweise, ben Sitten, ben Gewerbsverhaltniffen zc. ben Fremben große Schwierigkeit, weshalb viele Unfiedlungen mislungen, manche andere nur langfam gebiehen find. Es ift also große Behutsamfeit in ber Audwahl ber Personen rathsam, wenn man ber Einwanderung beträchtliche Begunftigungen, als Bezahlung von Reisekoften, Geldvorschuffe u. bgl. geben will, und es ift ficherer, wenn man sich darauf beschränft, ihnen nur bie Aufnahme in bas gand zu erleichtern (b), und hochstens Unterflügung beim bauferbau, Ueberlaffung von Land unter leichten Bebingungen zc. ju bewilligen (c). Borzüglich ermunternb ift neben ber gunfigen Gewerbsgelegenheit ber ben Ginwandernben gewährte Rechtsichus, ber bie punctliche Erfüllung aller Bufagen und bie Sicherheit vor jeber Bebrudung in fich schließt.

- (a) 3. B. die niederländischen Colonieen im Mittelalter in Nordbeutschiland, Remonstranten aus Holland, die sich 1619 in Schleswig niederließen und 1621 Friedrichsstadt bauten; die nach der Aufschung des Edicts von Nantes aus Frankreich ausgezogenen Hugenotten, deren gegen 11000 in die preuß. Staaten kamen; Waldenser aus Biemont, seit 1806 ebend. angestedelt. Französische Hugenotten und Riederländer in Mannheim, Schönau, Friedrichsthal z., in Baden, in Erlangen und der Umgegend, Salzburger Emigranten, die zum Theil Friedrich Wilhelm I. ansiedelte; Pfälzer, zu verschiedenen Beiten ausgewandert, z. B. 1745, wo ste (katt nach Bennsylvanien zu gehen) auf der gocher Heide bei Eleve das Dorf Pfalzdorf gründeten; deutsche Bauern in Südrusland, Spanien, Brasilien; starker Zuwachs in Canada, Australien und den vereinigten Staaten von Nordamerica.
- (b) 3. B. burch Bollfreiheit für bas eingebrachte Bermögen, unentgelbliche Ertheilung bes Bürgerrechts. Auf lettere beschränkt sich bie f. franz. Declaration v. 13. Aug. 1766, Art. 7.
- (c) Brafilien ertheilt unentgelblich ein Stud Land und 10 jahrige Steuersfreiheit. Ebiet v. 16. Marz 1820 bei Langsborf, Bemerkungen über Brafilien, 1821. Das dort eingeführte halbrachtipftem hat sich nachtheilig erwiesen und ist 1858 aufgehoben, zugleich ist verboten worden, sich bei einem persönlichen Dienstverhältniß über zwei, bei einem Pachtverhältniß über fünf Jahre zu verpslichten. In Algier wird über den Mangel eines geregelten und einfachen Berfahrens gesstagt, und die Bersteigerung des oben Landes statt der üblichen Consession empsohlen. Duval, Concession et vente des terres de colonisation. Paris, 1857. Journ. des Econ. Juli und Sept. 1857. In Bolen zollfreie Einsuhr tes Mobiliars, Freiheit vom Kriegsbienst, hährige Befreiung von Abgaben; Landwirthe, die wenigstens 400 st. thein. besthen, erhalten mindestens 30 preuß. Morgen Domänenland in Erdzins, mit 6—12 jähriger Besteiung. Dagegen wird zu Riederslassung in Städten und auf Domänen besondere Erlaubniß ersordert,

und auch zur Ansteblung auf Privatgütern gehört Auswanderungsserlaubniß der bisherigen Obrigkeit und Sittenzeugniß. Berordn. vom 28. April (10. Mai) 1833. — Die nordamericanischen Freistaaten entshalten sich aus obigen Gründen aller Begünstigungen dieser Ark. — Sehr bedeutende Ermunterungen gab Friedrich II.; er baute 539 Dörfer und Beiler und sedente 42 600 großentheils vom Auslande herbeisgezogene Familien an. Ein Theil dieser Anstedler ging zu Grunde, wie dies unter ähnlichen Berhältnissen überall wahrgenommen wird; inländische Colonisten gediehen im preußischen Staate besser. Bon den beutschen Golonisten, welche Dlavides in Spanien eindurgerte, kehrzten die meisten wieder in ihr Baterland zurück, aber die Colonien selbst, Carolina in der Sierra Morena, Carlotta und Luistana zwischen Cordova und Sevilla, sind nach manchem Ungemach in guten Stand gekommen. — C. de Herzberg, a. a. D. S. 191. — Borgstede, Beschreibung der Rurmart Brandenburg, I, 301 (Berlin, 1788). — Holfcheibung der Rurmart Brandenburg, I, 301 (Berlin, 1788). — Holfcheibung der Rurmart Brandenburg, I, 301 (Derlin, 1788). — Holfche Einwahrlet, S. 225 (Königeb. 1792). — Bourg ging, n. Reise durch Spanien, II. Cap. 248. u. 260. — de Villeneuropäische Einwanderer, die gute Zeugnisse vorlegten, unentgeldlich gesührt worden.

S. 17.

III. Auswanderungen follten nicht mit 3wang verhindert werben, weil biefer weber gerecht, noch mit hinreichenbem Erfolge burchzuführen ift; boch muß ber Auswandernbe alle feine besonderen Berbindlichfeiten erfüllen, weßhalb Unmelbung bei ber Obrigfeit, Aufruf ber Glaubiger, und nach ber Erledigung aller Anftanbe, bie Ertheilung ber Erlaubniß jum Wegzuge erforderlich ift (a). Der gesetliche Abzug von bem Bermogen ber Auswandernben ift faft burchgebends burch Freiaugigkeitevertrage amischen ben Staaten abgeschafft worben (b). Solche Auswanderungen, die durch die Ungleichheit des Lohnes und ber Erwerbeverhaltniffe beiber Lander verurfacht werben, find ein unvermeiblicher vollewirthschaftlicher Borgang. Gegen anbere Beranlaffungen laffen fich bagegen Berhutungs= mittel anwenden, indem 1) Urfachen ber Unzufriedenheit, welche häufig zur Auswanderung bewegen, z. B. Bedrückung burch Unterbeamte, religiose Undulbsamfeit, zu große Belaftung mit Abgaben 1c., entfernt werben; 2) ber Aufreizung zum Beg= ziehen durch Werber, die fich betrügerischer Borspiegelungen bedienen, entgegengewirft wirb, und die unrichtigen Borftellun= gen von Bortheilen, die ben Auswanderer in andern Sandern erwarten follen, vermittelft einer auf Thatfachen gegrunbeten Belehrung berichtiget merben (c).

- (e) Bgl. von Berg, Bolizeirecht, II, 51. Merkwürdig die fürstlich ipeier: (bruchfal-) sche Berordn. v. 2. März 1765, "daß keinem sich melbenden Supplicanten, der von gutem Ausstühren, ein guter Arbeiter und sonft von hinlänglichen Mitteln ift, das gerichtliche Attest zu seinem unzeitigen Borhaben (nämlich auszuwandern) corroborirt werde" (!), erneuert 1. Juli 1784. Sammlung der f. speierischen Gesetze III, 276. IV, 328 (1788).
- (6) Auswanderungsfreiheit und Freiheit von Abzugsgelb (gabella omigrationia), aber blos innerhalb der beutschen Bundesstaaten, nach Art. 18 lit. b. u. e. der Bundesacte.
- (e) Berblendungen dieser Art haben beigetragen, viele Auswanderungen aus dem sudwenklichen Deutschland zu bewirken. Die Besorgniß, daß tie leichtsinnig Begziehenden verarmt wieder zurücksehren, sogar ehe sie nur ihren Bestimmungsort erreicht haben, macht es rathsam, den Rachsweis des erforderlichen Reisegeldes und der Ausnahme in dem anderen Staate, falls diese zweischhaft ist, zu verlangen; auch hat östere ein Staat, um sich vor einem unwillsommenen Bulause zu schüßen, andere Regierungen ausgefordert, den Auswanderungslustigen nur unter besonderen Bedingungen, z. B. Nachweis eines gewissen Bermögens, Bässe zu ertheilen. Die Androhung, daß man die Zurücksommenden nicht wieder in ihrem alten Baterlande ausnehmen werde, hat sich nicht wirstma genug erwiesen, und ist ohne hatte nicht aussührbar. Fürstl. speierische Berordnungen hierüber von 1709—1764 a. a. D. Die Zeitung der Auswanderungen zur Unterbringung der Nahrungslosen gehört in die Armenpslege.

S. 17 a.

Bo die Zahl ber kirchlich gebotenen Feiertage in einem Lande größer ist, als es die Hauptseste des Religionsbekenntnisses und das Bedürfniß der Erholung von den Beschwerden
der Arbeit erfordern, da liegt in diesem Umstande ein volkswirthschaftlicher Rachtheil, der nicht blos in einer Berminderung der Arbeitsleistungen, wie bei einer Berminderung der
Arbeiterzahl, sondern auch in der Versuchung zu einer stärkeren
Ausgabe an den Festagen besteht. Die Berminderung der
keiertage ist daher als eine erhebliche Beförderung der Gütertrzeugung anzusehen (a). Diese Maaßregel kann ohne Eingriff
der Staatsgewalt in die kirchlichen Angelegenheiten ausgeführt
werden, weil zur äußerlichen Beobachtung der Feiertage ein
obrigkeitlicher Besehl und eine polizeiliche Ausstelicht erforderlich ist.

(e) Benedict IV. verminderte die gebotenen Feiertage, an benen man wenigstens die Kirche besuchen muß, auf 41, was mit den 52 Sonntagen ein Biertel des Jahres ausmacht. Diese sog, halben Feiertage sind ichon für den Gewerbsteiß sehr ftorend, auch zeigt die Erfahrung, daß die Menge der firchlichen Feiertage zur innerlichen Frommigtett und zur Sittlichkeit keineswegs beitragt. In evangelischen Ländern find ungefahr

58 Sonns und Feiertage ober 15,8 Procent. Der Unterschied beträgt 9 Broc., und wenn man ben Minderertrag der Arbeit und die versmehrte Berzehrung der Festiage täglich nur zu 3/3 fl. anschlägt, so macht dieß für je 100000 Arbeiter 21/3 Mill. fl. Berluft. Bergl. I, §. 193.

3meites Sauptflud.

Fleiß und Gefdidlichkeit ber Arbeiter.

§. 18.

Der Gifer, mit welchem bie hervorbringenben Beschäftigungen sowohl von Lohnarbeitern, als von Arbeitern auf eigene Rechnung (Unternehmern) betrieben werben, wird verftarft, wenn man alle Umftanbe entfernt, welche bie Arbeiter verhindern können, bie Früchte ihrer Bemühungen in vollem Maaße zu genießen, I, S. 112, Rr. 1. Siegu bient vor Allem bie Befestigung bes Rechtszustanbes und ber gesetlichen Kreiheit im Staate. Die Sicherheit der Rechte wird burch Billfür und Gewaltthätigfeit gefährbet, fie mogen von ben Regierenben (a) ober von ben Unterthanen (b) ausgehen. Wo bie Rechtspflege (Juftizwesen) und die eigentliche Bolizei (g. 6) ihre Aufgabe unvollfommen lofen, wo die Sicherheit ber Berfon und bee Eigenthume häufig verlett wird, ba muß ber Erwerbes eifer gelahmt, ber Crebit zerftort werben, ba unterbleiben folche Unternehmungen, welche ber wiberrechtlichen Gewalt am meiften ausgesett find, ba verbirgt fich ber Reichthum, Capitale werben ins Ausland gesenbet, viele nubliche Burger verlaffen ihr Baterland, und ber hohe Binefuß (I, §. 226) brudt biejenigen, welche genothigt find, zu borgen (c). Unter folden Umftanben fann ein Bolt nicht wohlhabend werben, und wenn bieselben erft neu eintreten, fo wird ber fruher erworbene Wohlftand bald zerftort und bie Bevolferung nimmt ab (d).

⁽a) B. Erpreffungen ber Beamten, wie fie von ben turtifchen Bascha's geubt werben, — parteiische Rechtspflege.

⁽⁶⁾ Raub, Diebstahl, Betrug. Wenn man die vielen Befehdungen im Mittelalter, die Beraubungen der Kaufleute durch den Abel ic. bedenkt, so muß man fich nur wundern, daß der Handel nicht noch mehr litt.

- Ran sehe 3. B. die Berichte über die Befehdungen, benen die Rurnberger im 14. und 15. Jahrhundert blos gestellt waren, in Roth, Geschichte des Rurnberg. Handels, I, 58, 236. — Die Regierung muß karf genug sein, um widerrechtliche Unternehmungen sowohl von Einzelnen, als von Berbindungen, Parteien 20. zu verhindern.
- (e) Das beutlichste Beispiel giebt bas turkische Reich. Heutige Entvöllerrung von Kreta, Rhobus, Chpern, Kleinasten, Sprien; viele Stäbte sind ganz verschwunden, die Seidenzucht ist in Berfall 2c. S. besonders Walpole, Memoirs relating to Europian and Asiatio Turkey. Lond. 1820 Minerva, Jan. 1821. Neuere Bemühungen der Brotte, diese Gebrechen zu heilen, haben noch nicht genug gefruchtet, insbesondere sind die betriebsameren christlichen Einwohner (Rajahs) noch nicht genug geschüht.
- (d) Die freifinnige, fest eingewurzelte Berfassung von Großbritannien wird mit Recht unter die Ursachen bes Reichthums bieses Landes gezählt. Die ungezügelte Billtur, sei es eines Einzelnen ober einer Boltsherrs ichaft, verscheucht überall ben Gewerbsteiß. Beitere Betrachtungen hierüber bei Lot, handbuch, II, 15. Mac Cullooh, Statistical secount, II, 35. Lift, Das nationale System ter polit. Defon. S. 170.

§. 19.

Auch die Unfreiheit der arbeitenben Classe ift der Birtsamfeit ber Arbeitsfrafte hinderlich, weil je nach bem Grabe ber Abhangigfeit von einem Herren auch ber Fleiß und Erwerbseifer bes Arbeiters fcmacher ift. Bu ben allgemeinen Grundfinn bee Rechte und ber Sittlichkeit, bie fur jebes Ditglieb bes Bolfes ein gewiffes Rechtsgebiet forbern (a), gesellen fich deshalb wichtige volkswirthschaftliche Grunde, um die Aufbebung jeder Art von Unfreiheit bringend zu empfehlen. Geht bieselbe bis jur mahren Stlaverei, so bag bie Unfreien ohne alle Rechtsfähigfeit find und wie Sachguter betrachtet werben, io find folche Stlaven zwar wohlfeiler zu unterhalten, leisten aber auch viel weniger als freie Arbeiter und muffen burch toftbaren Zukauf erganzt werben (b). Die plöpliche Aufhebung biefes Berhaltniffes mare nicht ohne eine fehr koftbare Ents schädigung ber Herren aus ber Staatscaffe ausführbar und ließe auch beforgen, daß bie freigegebenen Stlaven fich in ihre neue Lage nicht zu finden wiffen und die Lohnarbeit verichmahen, es ift baber ein allmaliger lebergang als Lehrzeit tathsam (c). Leibeigene (Borige), welche gegen Entrichtung eines Binfes für fich arbeiten burfen, ober bie ein ihnen gur Benupung verliehenes Landaut auf eigene Rechnung bewirthihaften und zu bestimmten Leiftungen, g. B. Frohnen, an ben

Gutsherrn verpflichtet find, haben eine viel erträglichere Lage, find jedoch noch immer in einer höchst lästigen Beschränkung und in Gesahr vielsacher Bedrückungen (d). Es ist also nöthig, darauf hinzuarbeiten, daß die Unfreiheit ganz aushöre, wobei die bisherigen Herren für die Berluste, welche bloß aus dieser Ursache, abgesehen von dem Bestze von Grundstüden, entstehen, aus der Staatscasse entschädigt werden, zugleich aber die dieseherigen Leibeigenen Gelegenheit erhalten, Land zu erwerben, s. 47 a (c). Es sinden daher hier die Regeln, welche für die Aushebung der Frohnen und die Berleihung des Eigenthums an die Bauern gelten (§. 47. 62), ihre Anwendung.

- (a) Siezu kommen die in fittlicher hinficht verderblichen Birkungen auf bie Eigenthumer ber Sklaven, die der großen Bersuchung zur harts berzigkeit schwer wiberstehen.
- (b) Raynal, Histoire philosophique et politique des établissements et du commerce des Européens dans les deux Indes, Liv. XI. Chap. 22—30.

 v. Jafob, Ueber die Arbeit leibeigener und freier Bauern. St. Betersburg, 1815. Storch, II, 276, 462. In den franzöf. Colonicen wird ein Sflave im Duchschnitt auf 1163 Fr. (1152 Fr. Moreau de Jonnès) geschäft, für einen Sslaven von 18—40 Jahren kann man (nach Gaeparin) 1350 Fr. Preis annehmen, nach Moreau de Jonnès 1500 Fr., für ein Kind 500 Fr.
- (e) Roch besteht die Staverei in einem Theile von America und einem Theile der westindischen Inseln. Der Stavenhandel ward zuerst in Danemark, dann 1807 in England verboten, 1811 ward hier Strase der Felonie darauf gesett. In den nordamericanischen Freistaaten war schon 1805 bescholossen worden, das 1808 die Einsuhr von Negern ganz aushören sollte. England bemühte sich, andere Staaten zu gleichem Entschusse, wilk bewegen; es wurden hierüber Berträge gescholossen mit Bortugal, mit Frankreich (erster Pariser Friede 1814, die Abschaffung des Stavenhandels follte 1820 geschehen), mit Spanien 1814 (ebenfalls die 1820), den Niedersanden (1818). In den Berzträgen mit Spanien, Bortugal und den Niedersanden ist gegenseitig den Kriegsschissen das Durchsuchen der Kaussatzt 1841, und mit Reapel 1838. Nordamerica gab dies nicht zu. Merico und die Republik am Plata:Strome verboten 1824 den Stavenhandel. Diese Beschlüsse, so wie die Wachsamseit englischer und americanischer Schisse haben bisher noch nicht verhindern können, das dieser handel von der africanischen Kuste nach America und Bestindien immer sortbauert, zum Theil unter französischer Flagge. Colonieen in Africa, um dort den Bersauf der Staven durch Eiwilisation zu versindern, und zugleich den besreiten Staven durch Eiwilisation zu versindern, und zugleich ben besreiten Staven die Unterfunft zu verschaffen. Die englische Golonie in Sierra Levna (seit 1787) hatte 1834 schon 33 400 Einwohner, entsprach aber den gesegten Erwartungen nicht, sie ist zugleich sehe fostbar, und wegen des Klima's den Kuropäern verderblich. Roche americanischen Staven des Klima's den Kuropäern verderblich. Roche americanischen Staven nach Raroceo, Algier 2c. und Kegypten

mufte verhutet werben. Bgl. Simonde, De l'intérêt de la France à l'égard de la traite des nègres. Par. 1814. - Wilberforce, Lettre h M. le Prince Talleyrand au sujet de la traite des nègres, Trad. de l'angl. 1814. — Minerva, Febr. 1815. — Ueberlieferungen, 1818. IX, 1621. XI. — Revue encyclop. L. 45. p. 538. L. 58, p. 216. — Edinburgh Review. Octob. 1824. — Quarterly Rev. Oct. 1825. — Rach einer Review. Octob. 1824. — Quartorly Rov. Oct. 1825. — Rach einer bebeutenden Berbesterung in der Lage der Skaven auf den britischen antillen durch Megkerungsbeschlüsse im J. 1824, 3. B. mildere Strasen, Ammunterung zum hetrathen, Erleichterung des Loskaufens, hob die Barlamentsacte von 1833 (3. u. 4. Bill. IV, Cap. 73, bei Mac Culloch, handb. f. Kausseute, Suppl. S. 1080) die Skaverei der britischen Bestgungen vom 1. Aug. 1834 auf, die Eigenthümer erhielten 20 Mill. L. St. Entschädigung, die Sklaven wurden einstweilen Lehrelinge (appprontices), mit der Rervösichtung. den bischeriaen Gerren noch linge (approntices), mit ber Berpflichtung, ben bieberigen herren noch einige Beit ein bestimmtes Daaf von Arbeit zu leiften, lanbbauenbe Staven bis 1840, andere bis 1838. Die mit eigenen Stanbeversamm= lungen ausgestatteten Colonieen hoben 1838 bie Lehrzeit völlig auf. Bis Enbe 1841 hatten auf Jamaifa fcon 7848 ehemalige Sklaven aus ihren Erfparniffen Grundeigenthum erworben, Stanlen im Unterhause, 22. Marg 1842. Dagegen hat fich ber Anbau von Buder und Raffee fehr vermindert. — Die nordamericanischen Freiftaaten hatten 1850 in 15 Staaten unter 9-613 000 Einw. 3.200 000 ober 1/8 Sflaven. Das in ben 16 norblichen Staaten herrichende Beftreben, die Aufhebung der Stlaverei zu bewirken, hat eine leidenschaftliche Aufregung in den füdlichen Staaten gegen die fog. Abolitioniften und die Gefahr einer Erennung der Union in 2 Staaten hervorgerufen. Will. Jay, Slavery in America, Lond. 1835. — Ch. Dickens, American notes, Cap. 17. (Schilberung ber Unmenschlichfeiten, Die man gegen die Stlaven begeht.) — Die ergreifende Darftellung ber mit ber Stlaverei nothwendig verbundenen Uebel in Uncle Tom's Cabin von fr. Beech er-Stowe (1852) mußte einen großen Einbruck hinterlaffen, ebenso die flatistischen Rachweisungen über die in vielen flaatlichen Beziehungen wahrzunehmenden Nachtheile der Stlaverei bei Holpor, The impending crisis of the South, Newyork 1857. Die Bahl ber Cflaveneigenthumer wird nur ju 186 500 angegeben, der Berfehrewerth ber Skaven zu 1280 Mill. D. Der Mittelpreis des Acre ift in den Skavenstaaten 54/3, in den anderen 28 Doll. — Man nimmt an, daß auf jeden Cent, den das Pfund Baumwolle gilt, ein Negerstlave gegen 100 Doll. Berkehrswerth hat, also z. B. bei 10 Ct. Baumwollenpreis 1000 D. (1858). — Die französischen Colonicen hatten im 3. 1835 260 000 Sklaven, oder 77 Broc. ihrer Cinwohnerzahl. Borichlage gur allmaligen Befreiung ber Stlaven in biefen Colonieen burch ber Ertrag ber Rebenarbeit bei A. do Gasparin, Esclavago et traite. P. 1838. - Moreau de Jonnès, Recherches statistiques sur l'esclavage colonial. P. 1842. - de Montvéran, Essai de statistique raisonnée sur les colonies européennes des tropiques, 1833, S. 15. 37. Das Gef. v. 18. Juli 1845 und die B. v. 18. Mai, 4. und 5. Juni 1846 forgten fur beffere Behandlung, Schulunterricht ber Eflaven und einen freien Arbeitstag in ber Boche. Rach ber Februarrevolution murbe die Stlaverei auf den frangofischen Befibungen aufgehoben (22. April 1848) und burch Gefet v. 23. April 1849 eine Entichabigung von 90 Dill. Fr. für bie bieberigen Eigenthumer bewilligt. Molinari iu Dictionn. de l'Econ. pol. I, 712.

(d) Kraus, Staatsw. V, 56. — Bgl. Mittermaier, b. Brivatrecht, \$. 90 ff. — Ueber bie Abschaffung ber Leibeigenschaft Storch, III, 190. 481. Inzwischen ift 1820 auch in Medlenburg biefer Schritt

geschehen. Selbst bie gemilberte Leibeigenschaft, bie sich nur in ber Abgabe des mortuarium (Besthaupt) und der zu dem Wegziehen von bem Gut erforderlichen Erlaubnif bes Guteherrn außert, fann brudenb fein, wenn von diesen Besugnissen unbilliger Gebrauch gemacht wird. Die Berpflichtung des Gutsberrn, den Leibeigenen im Nothfall zu ersnahren oder zu unterstügen, bewirkt, daß der lettere nicht die Thatige keit entwicklt, welche das Bertrauen auf eigene Kraft hervorruft. Uebrigens hangt bas bei ber Aufhebung ber Leibeigenschaft ju beach= tende Berfahren jugleich mit den bauerlichen Berhaltniffen genau gusfammen, f. §. 47 a. — In Schleswig und holftein erfolgte die gangsliche Aufhebung ber früher schon auf einem Theile der Guter beseitigten Leibeigenschaft am 19. Dec. 1804. Der Guteberr mußte benjenigen Leibeigenen, welche nicht auf ben bieber benutten Landftellen blieben, eine lebenslangliche Unterftugung, und benen, welche ihre Pachtftellen verloren ober nicht burch Landftellen abgefunden waren, freie Wohnung mit einem Gemüsegarten geben. Sanffen, Die Aushebung ber Leibeigenschaft in den H. Schleswig und Holftein. Gekrönte Preisschrift. St. Petersb. 1861. S. 53. — In Mürtemberg (Edict v. 18. Nov. 1817. Nr. II. Ges. v. 29. Oct. 1836), Baden (B. v. 5. Oct. 1820), Nassau ze. wird der Gutsherr für die Leibeigenschaftsgefälle aus der Staatscasse entschäpetz in Baiern (Constitution v. 1808, Tit. 1. S. 3. Chiet v. 31. Aug. 1808) und Preußen (Cbiet v. 9. Det. 1807. 12. Bublicandum v. 3. April 1809. S. 8. 9.) find bie aus ber perfonlichen Unfreiheit herruhrenden Laften (mortuarium, Abzugegelb ic.) ohne Erfat aufgehoben, mahrend naturlich die auf den Bests von Grundftuden sich beziehenden fortbeftanden. — Die ungarischen Bauern erhielten 1790 bie Erlaubnig von ihren Gutern wegzuziehen, und borten alfo auf, leibeigen gu fein, burften aber nicht in eigenem Ramen vor Gericht auftreten (welche Beidrantung jedoch in ber neuesten Beit auf eine für fie gunftige Art mobificirt worben ift), tein Grunbeigensthum erwerben, und genoffen folglich nicht volles Burgerrecht. Ihre Lage wurde 1836 und fpater noch weiter verbeffert. In Defterreich ift burch bas Patent vom 1. Nov. 1781 bie Leibeigenschaft in eine febr gemäßigte Unterthanigfeit verwandelt worden, wobei ber Bauer jede beliebige Befchäftigung ergreifen und ohne Abfahrtsgelb an einen ans beren Ort gieben tonnte. Das Patent vom 7. Sept. 1848 hob die Unterthänigfeit im gangen Kaiserstaat auf. Bgl. von Bergeviczb in Europ. Annal. 1816, IX, Rr. 2. — Schopf, Landw. des ofter. Kaiserstaats, I, 52 (1835). — Das europäische Rufland hat ohne Bolen, die 3 Oftseeprovinzen und Finnland 52 Mill. Einwohner, die Zahl der Leibeigenen ist gegen 212/3 Mill. ober 41 Broc., aber so ungleich vertheilt, daß in der Mitte des Landes (z. B. Zula, Smozenstaats). lenst, Mobilem, Raluga, Riem) bis 73, in ben außeren Gegenden viel weniger getroffen werben, 3. B. in Aftrachan und Caucaffen zwischen 3 und 4 Broc. Die Leibrigenen find theils im haufe bes herrn ale unfreies Gefinde, theils fuchen fie gegen einen vom herrn beliebig fefts gefesten Bine (Obrot) einen Erwerb, vorzüglich in Stabten, theils bauen fie ein Landgut und haben 3 Tage wochentlich Frohn zu leiften ober geben ebenfalls Obrof. Der Breis einer "mannlichen Secle" mit bem jugehörigen ganbe (in ber Regel 4 Defficitinen = 12 bab. D.) ift gegen 60-120 Rub. Die "Kronbauern" auf ben Staatsgutern finb ichon frei und nach bem Utas vom October 1857 ift auch die Befreiung ber jegigen Leibeigenen Begenftand vieler Berathungen geworben, inbem es als unabweisbare Forderung ber Gerechtigfeit und Bilbung betrachtet wird, bie Bauern in einen geficherten Rechtszuftand zu verfegen. Der Ufas v. 19. Febr. 1861 und bie zugeborigen Gefete ftellen bie Grunds fate fur ben Bollgug biefer großen Daagregel auf. Die Bauern

treten sogleich in ben Genuß der allgemeinen burgerlichen Rechte, verstügen frei über ihr Eigenthum, können nicht mehr versetzt oder in stemde Dienste gegeben werden ic. Kleine Eigenthumer, d. h. die unter 21 mannl. Leibeigene und zu wenig oder gar kein Land haben, erhalten, wenn das Bedurfniß nachgewiesen wird, eine Unterstützung vom Staat, und wenn ihre Leibeigenen bisher kein Land hatten, so können sie auf den Staatsländereien angesiedelt werden. Die Gerichtsbarkeit und Bolizei geht auf die Borgesetzten der neu zu bildenden Gemeinden und Bezirke (Bolosti) über. Die meisten Vorschriften dieser beziehen sich jedoch auf den Landbesitz der Bauern. Affranchissement des serfs. Traduction de documents officiels etc. St. Pétersdourg, 1861.

§. 20.

Die Geringschähung ber Gewerbtreibenden mar lange Beit ber Betriebsamteit nachtheilig, weil fie viele Menschen, besonders aus ben höheren Standen, abhielt, fich productiven Beschäftigungen zu widmen, und manche begüterte Bewerbsleute bewog, ihr Gewerbe aufzugeben. Die Regierung vermag zwar nicht burch 3mang bie öffentliche Meinung zu beherrschen, aber fie kann die Urfachen jenes schäblichen Borurtheils zu entfernen suchen. Die verschiebenen Stanbe ber Besellschaft muffen in ein solches Berhaltniß zu einander gesetzt werden, daß nicht ein Theil berfelben, g. B. in ber Gelangung zu Aemtern, Burben und Auszeichnungen, ausschließliche Borzüge genießt, welche fur ben andern Theil bemuthigend find. Auch die einzelnen Gattungen von Gewerben muffen von Allem befreit werden, mas eine Abneigung vor ihrem Betriebe unterhalten fann (a). Die Theilnahme bes Nährstandes an der Gemeinde verwaltung und an ber Bolkovertretung hat viel bazu beigetragen, bas Selbstgefühl beffelben und die Achtung, die er bei ben anbern Stanben genießt, ju verftarten und in ber neueften Beit hat bie Gewerbsarbeit ihre volle Anerkennung gefunden (b).

- (e) 3. B. die Frohnen ber Landleute, die mit ber Erlernung eines Sandswerts verbundenen Beichwerben. 3m alten Aeghpten konnte wegen ber Geringicatung ber Schiffer ber auswärtige handel nicht gebeiben.
- (6) Dofer's Auffas: Reicher Leute Rinber follen ein Sandwerf, lernen in beffen Batt. Bhantaf, I, 27.

S. 21.

Die Gefchidlichfeit ber Arbeiter wird von ihren Renntniffen, ber Scharfung bes Berftanbes und ber eifrigen

Uebung in Gewerbsverrichtungen bebingt. Der Staat beforbert bie Bilbung ber Gewerbtreibenden, wenn er gute Unterrichtsanstalten für ben gangen Arbeiterstand in hinreichenber Anzahl aufftellt. Außer ben bei ben einzelnen Gewerbsclaffen zu erwähnenben besonderen Schulen für Landwirthschaft, Forftwefen, Bergbau, Gewerte, Baufunft, Schifffahrt und Sanbel find hicher bie Bolfe- (Elementar-) Schulen zu rechnen, beren Gute, wie fie überhaupt auf ben fittlichen und geistigen Buftand eines Bolfes machtigen Ginfluß übt, fo auch ben verftanbigen Betrieb ber Gewerbe, bie Empfanglichfeit für jebe weitere Belehrung, bie geschickte Benugung ber Umftanbe und bie Ordnung im Saushalte ber Familien beforbert. Bon ihnen verschieden find bie hauptfachlich für die fünftigen Lohnarbeiter bestimmten Arbeite ober fogenannten Industriefdulen, in benen ber gewöhnliche Schulunterricht mit ber Unterweisung und Uebung in Sandarbeiten verbunden wird. Die Bortheile biefer Einrichtung find: Bewöhnung an nugliche Thatigfeit, -Erhöhung ber Rorperfraft und Belentigfeit, - frube Erlernung solcher Borrichtungen, welche bie Böglinge späterhin als Erwachsene zu treiben haben. hiezu kommt ber Erwerb aus ben Arbeiten, ber zwar für bie unbegüterten Meltern eine willtommene Bugabe ift, aber nicht auf Roften ber forperlichen Entwidlung jum Sauptzwede gemacht werben barf. Arbeiten muffen mit Rudficht auf bie Besundheit ber Schuler und auf ihr fünftiges Bedürfniß ausgewählt werden, weßhalb sowohl bie Berschiebenheit ber Geschlechter, als ber ftabtischen und Lanbidulen beachtet wirb (a).

(a) Die Gefahr bes Digbrauches und die Schwierigkeit, gute Lehrer gu finden, fteben ber Berbreitung folder Schulen entgegen.

3meite Abtheilung.

Sorge für bas Capital im Allgemeinen.

S. 22.

Sowohl die Ansammlung von Capitalen durch Ersparniffe, als bas herbeigiehen berselben vom Auslande muß in ber

Regel ben Burgern überlaffen bleiben (a) und bas Sinaussenden von Capitalen darf nicht verboten werden. Die Berbutung von Berluften an ben einzelnen Bestandtheilen bes Capitale burch Berftorung, g. B. Feuer : und Bafferschaben, Biebseuchen, fowie burch Beraubung, burch Diebstahl, Betrug zc. ift Aufgabe ber Schuppolizei. Dag aber bie vorbanbenen Capitale von benjenigen Eigenthumern, welche fie nicht felbft beworbringend anlegen fonnen ober wollen, bereitwillig ben Unternehmern anvertraut werben, bieß fann burch Staatsmaaßregeln beforbert werben, welche bie Sicherheit ber Blaubiger vor Berluften an Bind und Stamm erhoben und jugleich bie Befahr langwieriger und befchwerlicher Streitigkeiten verminban. Obgleich hier ein Berluft ber Glaubiger oft ben Schulbner in beffere Lage fest und also für bas Bolfsvermogen im Bangen gleichgultig scheinen konnte, fo gebietet boch bie wirthschaftliche Staateflugheit eben so fehr wie bie Gerechtigfeit, baß man bie Binoglaubiger vor Schaben und Beschwerben beschütze, weil dieß fie ermuntert, ihre Capitale bei inlandifchen Bewerben anjulegen, weil baraus ein größerer Reiz zum Uebersparen entficht und auch Auslander bewogen werben, bewegliches Bermogen im Lande angulegen, wodurch bie Gewerbsthatigfeit tweitert und ber Binsfuß ermäßiget wirb.

(a) Gine Ausnahme hievon, welche die Erfparniffe ber Lohnarbeiter betrifft, findet bei ben Spartaffen ftatt, f. 3. Buch.

§. 23.

Bu biefer Sicherung ber Gläubiger bei Leihs und anderen Forderungen bienen vorzüglich (I, §. 226) mehrere Anordsmungen im Gebiete ber Rechtspflege, bei benen bie Anforsberungen ber Gerechtigkeit burch die angegebenen volkswirthsichaftlichen Rücksichten (§. 22) verstärft werden und die letteren auch auf die Wahl der einzelnen Maaßregeln Einfluß äußern. hieher gehören

- 1) gute Gesetze in Ansehung bes Bankbruches (Bankerott), welche bahin abzweden, bag tein muthwilliger ober betrügerischer Bankerottirer ber gebührenben Strafe entgehe,
 - 2) ftrenge Sanbhabung biefer Gefete, fo wie überhaupt

punctliche Rechtshulfe bei ben Rlagen ber Glaubiger gegen ihre Schulbner,

- 3) gute Einrichtung bes Hop othe kenwesens (a). Die Haupterfordernisse besselben sind: Deffentlichkeit aller erworbenen Unterpfanderechte, Specialität, welche barin besteht, daß nur bestimmte Forberungen und auf bestimmte Grundstüde eingestragen werden, und die Anordnung der größten Sorgfalt bei den Tarationen.
- (a) Mittermaier, Grunbfage bes Brivatrechts, S. 262.

S. 24.

Ift ein Theil bes Capitals trop ber polizeilichen Berhutungsmaagregeln gerftort worben, fo lagt fich ber hierin liegenbe Schaben in feinen volkswirthschaftlichen Folgen fehr milbern, wenn bie vernichtete Butermenge vermittelft ber Beitrage vieler Einzelner bem Eigenthumer vergutet wirb, fo bag berfelbe im Stande ift, Die verzehrten Capitale wieder herzustellen (a). Dieg ift bei ben, alle Arten von Capitalen bebrohenben Feuerschaben bie Bestimmung ber Feuerversicherungen, Branb. affecurangen (b). Die Beitragenben beftreiten bie Ausgabe leicht aus ihrem jahrlichen Ginfommen, jeber Theilnehmer finbet fich folglich vermittelft einer geringen jahrlichen Ausgabe mit einer Gefahr ab, beren Berwirklichung ihn fonft schwer treffen Die Berficherungsanstalten erscheinen wegen ber Größe ber bem Feuer ausgesetten Gutermaffe als hochft wohlthatig und verbienen von Seite bes Staats beforbert ju werben (d). Gie werben eingetheilt

- 1) in Bezug auf bie versicherten Gegen ftanbe in Gebaubes und Fahrniße (Mobiliare) Berficherungen, boch giebt es auch Anstalten, welche bewegliches und unbewege liches Bermögen zugleich aufnehmen,
- 2) nach bem Berhaltniß zur Staatsgewalt in reine Brivats Berficherungsanstalten, bei benen nur die Sapungen vor der Genehmigung geprüft werden und die Beobachtung berselben überwacht wird, die Berwaltung aber selbständig von gewählten Borstehern geschieht, — und in Landes-Bersicherungsanstalten, die für ein ganzes Staats

gebiet ober eine ganze Provinz bestimmt find und unter ber näheren Leitung einer Staatsbehörde stehen, auch manche Begünstigungen von Seite ber Regierung genießen, z. B. Bost und Stempelfreiheit, ohne jedoch die Ratur von Privatanskalten ganz abzulegen (e),

- 3) in Bezug auf bas Berhaltniß zwischen ben Bersicherten und Bersicherern in wechselseitige und in Bramien. Bersicherungen. Bei jenen bilben alle Eigenthumer ber zu versichernben Gegenstände eine Gesellschaft, beren Mitglieder jährlich ben auf einzelne unter ihnen fallenden Brandschaden gemeinschaftlich durch eine Umlage unter sich vertheilen. Bei den Brämienversicherungen dagegen ist eine Actiengesellschaft vorhanden, welche mit jedem einzelnen Bersicherten einen Bertrag abschließt und gegen eine ausbedungene seste Bergütung (Prämie) die Feuersgesahr übernimmt. Die Gesellschaft betreibt also die Bersicherungen als ein Gewerbsgeschäft, um einen Gewinn zu ziehen.
- (a) Das Rämliche gilt von ben verbrannten Benugmitteln.
- feten, obichon der Gedanke derselben ichon im Anfang des 17. gehegt wurde. Beckm an n, Beiträge zur Geschichte der Ersindungen, 1, 219. Die von Beckmann erwähnte Paraifer Brandcasse von 1745 ist jeduch nicht die älteste; schon 1705 wurde in der Mark Brandenburg eine "Feuercasse" errichtet, und 1706 erging sogar ein Berbot, wider die selbe zu sprechen (Mylius, Corpus Constitut, March. V. Th. 1. Abth. S. 174. 191.) Die Feuercassen der damaligen Leit unterscheiden sich von den heutigen wechselseitigen Affecuranzen blos dadurch, daß der Beitrag von Jahr zu Jahr gleich war. Eine "Feuersockeität" von der noch jeht bestehenden Art entstand zu Berlin im Jahr 1718. Bers gins, Kamecalistenbibliothet. S. 151. Dest. Magazin III, 40 (in Betress der Feuercassen). In Sachsen entstand 1729 eine allgemeine Brivatzesellischaft errichtet, in Baden 1758 die erste Afseunanz von einer Brivatzesellischaft errichtet, in Baden 1758 die Landesasseuranz. Ueder diese Anstalten siehe v. Berg, Polizeirecht, III, 68—75. Günther, Bersuch z. e. Entwurf einer rerbierten Ordnung sür die Gen. Feuercasse in Handurg, 1802. 4. Vincons, Do la legislation commerciale, III, 337—378. (1831.) Los, handb. II, 191. Wittermaier, Grundsähe, S. 302. Mohl, Polizeiwissensch. II, 907. Rau in s. Archiv, II, 408, III, 142, 320. Nafius, Eehre der Berscherung und statist. Nachweis aller Berschch. Anstalten in Deutschland, Leipzig, 1846 (nur die Brivatanstalten betressend). Oberländer, Die Feuerversicherungsanstalten vor der Ständeversammlung des R. Sachsen. Leipz. 1957. Biel schähdere Beiträge enthalten die Berhandl. der De Feuerversicherungsanstalten vor der Ständeversammlung des R. Sachsen. Leipz. 1957. Biel schähdere Beiträge enthalten die Berhandl. der De Feuerversicher im Baden, 1837. (besonders der Commissionebericht von Regenauer in Baden, 1831. (besonders der Gommissionebericht von Regenauer in Baden, 1831.

- (c) Dieses Busammenstehen der Einzelnen gegen eine Gefahr, die Jeder zu fürchten hat, ist eine schöne Frucht des gesellschaftlichen Berbandes. Ehe man die formlichen Brandversicherungen kannte, suchte man den nämlichen Zweck durch freiwillige Gaben der Nachbarn oder Wohlthätigs eint vortheilhafter, aber in Ansehung des Arfolges unvollkommener war. In Desterreich wurden Sammlungen für Beschädigte von den Staatse behörden bewilligt und veranstaltet. Patent vom 3. April 1750 und spätere Verordn. Schopf, Landw des österr. Kaiserstaats, I, 175. Ju den Bortheilen der Gebäuberersicherungen gehört, daß die Unterpfandzläubiger der hauseigenthumer weit weniger gefährdet find, daß folglich diese leichter unter billigen Bedingungen Darleihen erhalten, d. h. sich eines größeren Credits erfreuen.
- (d) Die versicherte Summe betrug 1849 im britischen Reiche 7561/4 Mill. L. St. ober 324 fl. auf ben Kopf, 1854 aber 941³/4 Mill. ober 393.5 fl. auf ben Kopf. In Baben belief sich 1849 ber Anschlag der versicherten Gebāude auf 340 Mill. st. ober 250 fl. auf ben Kopf, 1858/59 nur auf 324,7 Mill., aber da nach dem jetzen Geset nur ½/s des Werthes versichert werden dürfen, so muß man, um beide Zahlen zu vergleichen, der letzteren ¼/4 zuseten, so daß man 405,8 Mill. erhält (302 fl. = 172 Thlr. auf den Kopf) und der mittlere jährliche Zuwachs 1,98 Broc. beträgt. Wasius, a. a. D. schlägt die verssicherte Summe von Gebäuden und Kahrniß in Deutschland auf 4632 Mill. Thlr. = 8107 Mill. st. an. Nach den Angaben dei Hührer (Jahrb. 1859 S. 91) war in den beutschen Bundesstaaten 1856 die versicherte Summe 8532 Mill. Thlr., worunter ohne Zweisel auch Versicherte Summe 8532 Mill. Thlr., worunter ohne Zweisel auch Versicherte Summe 8532 Mill. Thlr., worunter ohne Zweisel auch Versicherte Summe machen die preußischen Hausberssicherungen 1203 Mill. Thlr. ober 70,7 Thlr. auf den Kopf aus (1828—37 707½ Mill., 1846 1195 Mill.), die baierischen 393 Mill. (83,6 Thlr. auf den Kopf), die sächsischen 272 Mill. (128 Thlr. auf den Kopf). Staat Newhort 1854 617½ Mill. Doll. ober 205,7 D. = 273 Thlr. auf den Kopf. In Belgien schäte man 1849 die versicherten Gesäude auf 1093, die übrigen auf 2122 Mill. Fr., zusammen 350 fl. auf den Kopf. Die Angaben über die österreichischen Besäude auf 1093, die übrigen auf 2122 Mill. Fr., zusammen 350 fl. auf den Kopf. Die Angaben über die österreichischen Besäude auf 1093, die übrigen auf 2122 Mill. Fr., zusammen 350 fl. auf den Kopf. Die Angaben über die österreichischen Besäude auf 1093, die übrigen auf 2122 Mill. Fr., zusammen 350 fl. auf den Kopf. Die Angaben über die österreichischen Besäude auf 1093, die übrigen auf ebeäude.
- (e) 3hr Bermögen wird als ein Privatvermögen, wie das einer Gemeinde oder Stiftung, betrachtet, was für den Fall eines Kriegsungluds von großem Bortheile ift.

§. 25.

Die Landes Bersicherungsanstalten sind in den meisten beutsschen Ländern errichtet worden, aber allein für Gebäude, auf welche sich damals die Feuerversicherung beschränkte. Sie waren gewöhnlich mit einem Zwang zur Theilnahme für alle Hausseigenthumer verbunden. Die durch sie bewirkte Versicherung ist eine wechselseitige. Die Vortheile solcher Anstalten sind 1) die wohlseile Verwaltung (a), 2) die günstige Wirkung auf ben Eredit der Hausbesitzer, weil feine Versicherung abgelehnt

werben barf und bie Entschädigung unweigerlich bezahlt wirb, 3) die durch die große Ausbehnung ber Anstalt bewirfte gute Ausgleichung ber Branbichaben, mabrent fleinere Gesellschaften von einem einzelnen großen Berlufte schwer betroffen und erschüttert werben fonnen; 4) bie größere Leichtigfeit, eine einzige Anftalt zu beauffichtigen und mancherlei Digbrauche und Unngelmäßigfeiten zu verhuten, im Bergleich mit ber schwereren Ueberwachung mehrerer theils in-, theils ausländischer Un-Auf ber anberen Seite muß aber auch bieß erwogen werben: Es fann in ben Satungen und in ber Berwaltung ber Lanbesanstalten eine mangelhafte Einrichtung lange forts bauern, ohne bag ben Berficherten ein Beg freifteht, Abhulfe ju bewirken. Die Erfahrung lehrt, bag bei biefen Berficherungen balb bie Beitrage im Bangen hoher finb, als bei freien Brivatanftalten, balb menigstens ein Theil ber Berficherten bober belaftet wirb, ale es nothig mare. In mehreren großen Staaten, wie Großbritanien, Franfreich, Defterreich, befinden fich feine Landes Werficherungsanstalten und sie werben bort nicht vermißt. Man fann folglich biefelben nicht ale Beburfniß ansehen und es ift nicht rathsam, bag bie Regierung bie Befowerbe und Berantwortlichfeit einer unnöthigen Ginmifchung übernehme (b). Bo jeboch biefe Einrichtung ichon langer beficht, ba laßt fich bie Fortbauer ber bisherigen Lanbesanftalt wohl in Schut nehmen, wenn biefelbe nach bem Beispiele ber freien Befellschaften vervollfommnet wird und fich ohne ausschließliche Berechtigung neben benselben behauptet. Es muffen bann jugleich bie Bebingungen aufgestellt werben, unter benen anbere Berficherungsanftalten augelaffen werben follen. fest eine Brufung ber Sapungen voraus, auch ift eine Renntniße nahme von ber Geschäftsführung nothwendig, um Diggriffe rugen zu tonnen. Auslanbifche Gefellschaften muffen Gefchaftes führer im gande bestellen, bei benen allein die Bersicherungen genommen werben burfen.

⁽⁴⁾ Die Berwaltungefoften ber babifchen Landesanstalt waren von 1846-49 i. D. gegen 26 000 fl. bei 347 Mill. fl. Bersicherungssumme, 0,074 per mille, 1858/59 20 000 von 325 Mill. fl. ober 0,064 per mille. Die Gothaische Gesellschaft bagegen hatte 1843 0,4 p. m., 1859 0,43 p. m. Rosten, die Clberselber im ersteren Jahre 0,43, der Bhonir 0,38 p. m., die Aachener Gesellschaft freilich 1826—43 nur 0,047 p. m.

(b) In Belgien wurde 1846 und 1850 über ben Borfchlag berathen, bem Staat bas ganze Berficherungswesen als Monopol (Regal) zu übere tragen und baraus eine Quelle von Einfünften zu machen. Man erfannte leicht, bag bies nur bei ber Feuerversicherung aussuhrbar sei, und sehr wenig Gewinn verspreche. Bulletin de la commiss. de Statist. IV, 240.

S. 25 a.

Der ben hauseigenthumern auferlegte Zwang, ihre Gebaube versichern zu laffen, wird theils aus ben gemeinnutigen Wirfungen ber Berficherung (g. 24), theile aus ber Absicht, Die haussteuer ungeschmalert ju erhalten, in Schut genommen (a). Die Grunde gegen biefe gefetliche Maagregel find jedoch im Allgemeinen, abgesehen von ben besonderen Berhaltniffen einer ichon bestehenden Landes-Berficherungsanstalt (g. 25), überwiegend, indem 1) bie Sausbestger felbft am meiften gefährbet find und baher aus eigenem Untriebe bie Berficherung fuchen werben, auch Niemand zu feinem eigenen Besten genothigt zu werben braucht, 2) Sypothefenglaubiger bie Berficherung jur Bebingung ber Darleihe machen fonnen und bieg ohne Zweifel thun werden, wenn fie nur auf bas Sinwegfallen bes allgemeinen 3manges aufmerkfam gemacht werben (b), 3) bas Bebot jum Gintritt leicht burch einen gang niebrigen Unfchlag unwirffam gemacht werben fonnte, wenn man nicht auch bie Größe ber Berficherungssumme in jedem Falle obrigfeitlich feftftellte, wodurch ben Staatebehorben eine große Bemuhung auferlegt wird, 4) die freie Bahl jedem Sausbefiger bie Belegenheit giebt, vom Mitwerben verschiebener Gesellschaften Rugen au giehen und fich an biejenige au wenden, welche ihm bie vortheilhafteften Bedingungen anbietet. Bei Berwaltern von fremdem Bermogen, g. B. Bormundern, Gemeinde = und Stife tungevorstehern, ferner bei gemeinschaftlichem Eigenthum ift übrigens ber Zwang ganz zwedmäßig.

⁽a) v. Berg, Handb. III, 71. Baumgärtner, Bericht in der badischen 2. Kammer v. 1839. — Unbedingter Zwang zum Eintritt in die Landesanstalt ist z. B. in folgenden Bersicherungsordnungen vorgeschrieben: Kurmars (plattes Land), B. v. 7. Sept. 1765, 11. April 1771 und 19. August 1825. — Hilbesheim, 12. Dec. 1765. — Hessenden, darmstadt, 1. Aug. 1777 und 18. Nov. 1816. — Löwenstein, 1. Oct. 1803. — Kalenderg: Grubenhagen, 20. Mai 1803 (in v. Berg, VI. 2. Abth. S. 773). — Großh. Vosen, 5. Jan. 1836. — Zürich, 24. Jan. 1832. — Schassfhausen, 27. Nov. 1835. — Bürtemberg,

14. Marz 1853. (Die alteren biefer Gesetze findet man in Bergius, Samml. deutscher Landesgesetz.) — In Baden wurde der Iwang erft im Ges. v. 29. Dec. 1807 eingeführt, da nur wenige Gemeinden sich noch nicht angeschlossen hatten. — Freie Bahl gestatten z. B. Kur-Rainz, 15. Jul. 1780. — Bremen Berden, erneuert 23. Dec. 1825. — Preuß. Rheinproving und Bestfalen, 5. Jan. 1836. — In Baiern (23. Jan. 1811 und 1. Jul. 1834) ist die Theilnahme an einer ausländischen Bersicherungsanstalt untersagt, der Bertrag ist nichtig und es wird eine Strase von 5 Proc. der Aersicherungssumme zu Gunsten der inländischen Anstalt angedroht.

(5) Rach ber beff. B. v. 1777, S. 13, und ber turmainz. Art. 1, 15 foll auf ein nicht affecurirtes haus gar feine Sppothet gegeben werden. Aber es ift genug, wenn ber Glaubiger nur weiß, bag ber Schuldner nicht ichon gesetzlich zur Berficherung genothigt ift.

§. 26.

Die wechselseitigen Berficherungsgesellschaften (§. 24, Rr. 3), in benen jeder Theilnehmer gegen alle übrigen jugleich Berficherter und Berficherer ift, follen feinen Bewinn abwerfen, vielmehr follen bie Beitrage nur die Brandschaben und Bermaltungefoften beden, baber fonnen fie etwas niebriger ausfallen, als bei ben Pramiengefellschaften. Es wirb entweber jebes Jahr gerabe ber Bebarf gur Beftreitung jener Ausgaben eingeforbert, ober es wird ein etwas größerer Beitrag von ben Mitgliedern erhoben und ber in jedem Jahre erübrigte Theil auruderftattet. Ungewöhnlich große Berlufte muffen bie Beitrage beträchtlich erhöhen und biefer Umftand giebt wieber ben Bramiengefellschaften einen Borgug, weil ben Berficherten ans genehm ift, nur bie verabredete gleichbleibende Bramie gu entrichten. Die letigenannten Gefellschaften bestehen nur aus ben Actienbesigern, welche leichter burch gewählte Borfteher, einen überwachenben Ausschuß u. bgl. für eine gute Ginrichtung und Berwaltung forgen tonnen. In einer wechselfeitigen Gefellichaft ift bie Bertretung ber einzelnen Mitglieber viel schwieriger. Sieraus ift es zu erflaren, bag beibe Arten von freien Privatversicherungen sich leicht neben einander erhalten. Ihr Wetteifer tommt ben Berficherten ju Gute, inbem er bagu antreibt, tiefen mehr Bequemlichfeit und Sicherheit zu geben und auch bie Beitrage maßig ju ftellen, und bieß Ditwerben hat auch bie Bramiengefellschaften genothigt, fich mit einer maßigen Divibente ju begnügen (a).

(a) Bernoulli (Ueber bie Borzüge ber gegenseitigen Brandaffecurangen vor Prämiengesellschaften, Basel, 1827) spricht mehr zu Gunften ber letteren. Dieselben übertreffen auch im Umfange ihrer Geschäfte bie wechselseitigen. Im Staat Newpork hatten 1854 bie 65 Actiengesellschaften (stock capital comp.) 464.3, die 45 wechselseitigen 1923/3 Mill. Doll. Berscherungesumme, bei jenen betrugen im genannten Jahr die Brämien 0,81, die Schäden 0,50 Broc., bei diesen die Schäden 0,50 Broc. In Deutschland beliefen sich 1856 die Bersicherungen ber Actiengesellschaften auf 5095, der wechselslieftigen MobiliarsGest. auf 668,9 Mill. Thir. In Frankreich waren 1852 bei den Brämiengesellschaften 25 667 Mill., bei den wechselseitigen 9706 Mill. Fr. versichert, zusammen 982,6 Fr. — 458 fl. auf den Kopf.

S. 26 a.

Es ift gerecht und zwedmäßig, die Beiträge ber Bersicherten nach der Größe ber Gefahr abzustusen. Die Prämiensgesellschaften stellen gewöhnlich einen allgemeinen Tarif für den Betrag der Prämie bei verschiedenen Graden der Feuersgesahr auf (a). Dieß sollte auch bei den wechselseitigen Bersicherungen berücklichtiget werden, weil sonst die Eigenthümer seuersester und überhaupt weniger gesährdeter Gedäude übervortheilt werden, während die Besitzer der stärfer bedrohten einen unverdienten Gewinn ziehen. Die Abmessung der Beiträge nach der Stärfe der Gesahr ermuntert zu einer seuersicheren Bauart und besschwichtiget die Beschwerden dersenigen Landestheile, die, weil eine solche dei ihnen herrscht, verhältnismäßig weniger Brandschäden haben und deßhalb mehr beitragen müssen, als sie an Entschädigungen empfangen (b). Gegen diese Einrichtung ist hauptsächlich dieses eingewendet worden (c):

1) Die Größe ber Feuersgefahr hange von einer Menge von Umftanben ab, Bauart, Lage, Verwendung eines Gebäubes, Gute ber Löschanstalten, Borsicht ber Bewohner u. bgl. Da es unmöglich ist alle biese Umstände genau in Anschlag zu bringen, so sei es willfürlich, wenn man nur ben einen oder anderen berselben vorzugsweise beachten will (d). Allein eine sorgfältige Statistif der Brandschäden wird fünstig zu einer genaueren Abstusung, als sie jest möglich ist, den Anhalt liefern. Einstweilen kann man aber ohne Ungerechtigkeit auf die wichtigsten und dauerndsten Ursachen der Verschiedenheit Rücksicht nehmen, wenn man nur die Stusensäse der Beitragsspslicht nicht zu stark steigen läßt.

- 2) Die nicht feuerseften Gebäube gehören größtentheils ben burftigeren Einwohnern bes Landes, ben Landleuten und Gebirgsbewohnern, benen eine Erleichterung wohl zu gönnen sei, während die Städter manche andere Bortheile genießen. Jene Behauptung ist zwar einigermaßen gegründet, trifft aber boch in vielen Fällen nicht zu, auch durfte eine Begunstigung der minder begüterten Hauseigenthumer wenigstens in einer Anstalt mit erzwungenem Beitritte nicht vorsommen, weil hier strenge Gerechtigkeit herrschen muß.
- (a) 3. B. bei der Elberfelder Gefellschaft (1825 gegründet) wird bezahlt: von massiven Gebäuden mit steinernem Dache 1—1½ por mille, mit Holzdach 2—3½, mit Strobbach 3½,3—5 p. m., bei Hausern von ausgemauertem Fachwert mit steinernem Dach 1½—2 p. m. mit Holzdach 3—5, mit Strobbach 5—8 p. m., bei Fachwert von Lehm, je nach den Dächern 1½—3—3½—5½2—8½ p. m. Französische Phönix-Gesellschaft, 1. Sept. 1819: Steinerne Gebäude mit Steine bach 1 per mille, von Fachwert 1½, mit Holzdach 2½, massiv mit Strobbach ober Holzwert mit Ziegelbach 4, Holzwände mit Holzdach ober Strobbach 6 p. m. Bun fre office in London in 3 Classen 3½—1½4—2½4 p. m. Deutsche Phönix-Brämiengesellschaft, bei Bohngebäuden aus Stein 1½ p. m., meistens aus Stein 1½, meistens aus Holz 2, ganz aus Holz 3½ p. m.
- (6) Beschwerden hierüber in den Berhandl. der 2. Kammer in Baiern, 1619, III, 29. 1822, III, 102. Bgl. Aubhart, über den Zustand des K. Baiern, I, 43. Im jehigen baier. Unterfranken (Bisthum Burgburg) waren sonft in 48 jährigem Durchschnitt die Kosten jährlich nur 4/2 per mille. Der baierische Regattreis hat im Jahre 1828/29 19 Broc. aller Beiträge bezahlt und nur 11,4 Broc. empfangen, der Unterdonaukreis hat in dem nämlichen Jahre 8,8 Broc. gegeben und 10 Broc. empfangen. In Baden war im Durchschnitt von 1845—49

	Seefreis.	Mittelrheinfreis.	
Beitrag	fl. 597 874 = 1,8 p. m. 1.079 422 = 3,85 ; + 481 548	fl. 924 245 = 1,8 p. m. 581 081 = 1,43 ; - 343 164	
nif jum Beitrage	+ 80 Broc.	— 37 Broc.	

In einzelnen Remtern war die Ungleichheit noch viel größer, g. B.

•	Beitrag.	Entschädis gung.	Unterschied
Amt Suffingen . Stadt Freiburg .	ff. 40 200 61 483	fl. 258 615 1 265	ft. + 218 415 = 543 Proc. - 60 218 = 98

Strob: und holg: (Schindel.) Dacher haben nicht allein mehr Brandsfälle, fondern es ift auch ber Schaden bei jedem im Durchschnitt

größer, wegen der größeren Schwierigkeit des Loschens. Im Durchschnitt 1844—49 war in Baden der Schaben bei einem Brandfall

mit Biegelbachern 1302 fl. mit Strohbachern 1786 fl. mit Schinbelbachern 2292 fl.

Im Oberrheinkreise sind 1833 und 34 12 Renschen und 104 Stud Bieh im Feuer umgekommen, sammtlich in Hausen mit Strohdachern. In Burtemberg ermittelte man 1843, daß während eines gewissen Zeitraums auf dem platten Lande die Besitzer versicherter Robilien in Bohnungen mit Strohdachern 22, mit Riegeldachern 8,3 p. m. Entschädigung erhalten haben. Im Canton Bern haben in 23 Iahren die Hausen mit Strohdachern 252 351 Fr. mehr empfangen, als beis getragen, die steinernen Gebäude mit Biegeldachern aber 177 350, die hölzernen mit Ziegelbedachungen 47 758, und die Gebäude mit Schindelbächern 28 912 Fr. mehr bezahlt als empsangen. Bericht über die Staatsverwalt. des Cantons Bern, 1832. S. 496. Die Berschiedenheit zwischen den Beiträgen und Entschädigungen der Landestheile, welches auch ihre Ursache sein mag, bringt unvermeiblich den Bunsch der zuwiel beitragenden Gegenden hervor, daß die allgemeine Landesverschaftenungsanstalt ausgelöst und in besondere Brovincial:, Kreis: xc. Anstalten zertheilt werden möge. Dieß wäre jedoch nur in großen Staaten ohne erhebliche Nachthelle, weil in einem kleinen Bezische, z. B. von 1/2 Mill. Einw., ein einzelner großer Brandschaben, wie z. B. von 1/2 Mill. Einw., ein einzelner großer Brandschaben, wie z. B. der Brand der Stadt hof im I 1823 mit 1 Mill. fl., die Beiträge auf eine lästige Höhe treibt. In einem großen Staate fann die Berzschiedenheit in der Bauart, der Feuerpolizei, den Gewohnheiten z. die Bnordnung von Provincial-Berscherungen nothwendig machen. Sonst aber haben große Berscherungsanstalten entschiedene Borzüge, weil die Berwaltungskosen der ihnen niedriger sind und die Zahl der Unglücksfälle von Jahr zu Jahr weniger ungleich ist.

- (e) S. befonders die Begründung des dad. Gesetzentwurfes von 1839 au §. 12, auch Baumgartner a. a. D. Destalb ift in Baben, uns geachtet des im J. 1827 von beiden Rammern ausgesprochenen Bunsches einer Classeneintheilung, doch das Gesetz von 1840 ohne eine solche vorgelegt und angenommen worden, mit der Ausnahme (§. 16), daß Kirchen mit Bligableitern nur 1/2, Gebäude mit größeren, besonders gefährlichen Ginrichtungen das 2 sache, mit hocht gefährlichen Einrichtungen das 2 sache, mit hocht gefährlichen Einrichtungen das 2 sache mit hocht gefährlichen Einrichtungen das 3 sache des auf ihren Anschlag fallenden Beitrags bezahlen. Ausgählung der in beide Glassen gehörenden Gebäude, B. v. 20. März 1841. Für höcht gefährlich gelten Theater, Krappfabriten mit Barmes den, Gichorienfabriten mit Darröfen, Buckersabriten ohne Dampsseden, Runtelrübentrochungen, Maschinenspinnereien, Bierbrauereien mit Ralz barren über offenem Keuer.
- (d) Alte Strobbacher find g. B. weniger gefährlich als neue.

s. 26 b.

Die Berschiedenheiten ber Feuergefährlichkeit find auf mehrsfache Beise beachtet worden.

a) In vielen Affecuranzordnungen wurden Bulver- und Lohmühlen, Schmelz-, Ziegel- und Glashütten, Darrhäufer und bgl. ganz von ber Theilnahme ausgeschloffen, ober es

wurde boch bie Berficherung nicht für ben vollen Breis ge- flattet (a).

- b) Angemeffener, obgleich noch immer nicht genügend, war die Bestimmung, daß bei ben mehr gefährdeten Gebäuden nicht ber ganze versicherte Anschlag im Falle des Schabens zu verzüten sei, was die Folge hatte, daß hier der Beitrag zu der zu hoffenden Entschäbigung in einem anderen Berhältniffe steht, als bei Gebäuden von geringerer Gefahr (b).
- c) Ran hat auch versucht, für verschiebene Classen von Gebäuden die Beiträge aus den zugehörigen Beschädigungen besonders zu ermitteln, so daß eigentlich mehrere von einander getrennte, nur unter einer Berwaltung stehende Gesellschaften vorhanden find (c).
- d) Am besten ift es, mehrere Classen ber Gefährlichkeit aufjuftellen und Zahlen für bie Abstufung ber Beitrage festzufen (d). Es ift hiebei zu erwägen,
- a) wie viele Claffen man aufstellen, und wie man die Grabe ber Feuergefährlichkeit bestimmen solle, junachst nach ber Beschaffenheit ber Banbe und Dacher, sobann nach bem Freistehen ober Anstoßen an andere Gebäube, ferner allenfalls auch nach ber Bestimmung eines Gebäubes, z. B. Branntweinbrennereien, Brauereien, ober zur Ausbewahrung leichtentzundlicher Stoffe. Hiebei muß man alle vorhanbenen Erfahrungen zu Hulfe nehmen, sich aber huten, bie Sache allzu verwickelt zu machen (e);
- β) in welches Berhaltniß man die Beitrage ber verschiebenen Classen setzen soll. Während die Analogie der Pramiens Gesellschaften dafür spricht, das Berhaltniß genau nach dem der Gefahr anzuseten, empfehlen die obigen Rücksichten (§ 26 a) und die Reuheit dieser Maaßregel eine geringere Abstufung der Classensätze (f).
- (e) 3. B. Kalenberg-Grub. S. 11 und Bremen-Berben S. 14, baß Saufer mit Schindelbachern nur zu 3/3 ihres wahren Preises eingetragen werden burfen. Dieß ift unzureichenb, benn es überhebt die sammtlichen Theilnehmer nicht ber Rothwendigkeit, eine größere Gefahr ohne größeren Beitrag zu übernehmen. Das wurtembergische Gefet schließt auch Casernen, Marftalle, Theater, Pulvermublien, Cisenwerte, Borzellanfabriken, Ziegelhütten, Kalköfen, Brauhaufer mit Holzbach ze. aus.
- (6) Deffen Darmft. B. v. 1777, S. 5. Bei Bafch :, Bad's und Braus baufern, Schmiebe s, Schloffer st. Bertftatten werben nur %/40 ber

Entichabigungesumme, die sonft zu bezahlen fein wurde, ausgeliefert. Dies bestätigt die B. v. 1816, S. 4, und fügt hinzu, daß bei Bulversmuhlen, huttenwerfen, Biegelofen ie. nur 3 ber nach dem Schaden ausgemittelten Entschädigungesumme bezahlt werden. Die Eigenthumer burfen, um die volle Entschädigung zu erhalten, ihre Gebäude diefer Art um 43 oder 410 hoher eintragen laffen.

- (e) Rurmark. B. v. 1825 unterscheibet 4 Classen: 1) massiv mit Steinsoter Metallbach, 2) ebenso, aber mit einer Brauerei ober Brennerei, oter auch nicht massiv, aber mit Stein ober Metall gebeckt; 3) mit Begetabilien geteckt, ober nicht massiv mit Steinbach und einer Brauerei ober Brennerei; 4) Schmieden, Ziegeleien, Rublen, Gebaube mit Dampsmaschinen zc. Jebe Classe trägt allein die in ihr vorfallenten Schäben. Die Beiträge beliesen sich 1833 in biesen vier Classen auf 2/3 per mille, 22,3 41,3 p. m. 11,6 Proc. Schon früher war eine ähnliche Einrichtung im Großh. Bosen getroffen worten.
- (d) Spur hievon in der kurmainzischen B. S. 13: Saufer mit Stroheund Schintelbachern werden um 1,4 höher eingetragen, als ihr Preis, und nur dieser wird vergütet. Nach diesem Grundsase sind eingerichtet die Gesese von Weimar (1826), Baiern (1834), Jürich und den 3 preuß. Provinzen (1835), serner die Gesellschaft des Dep. Niederrhein (1820). Die Ersahrungen der Brämien-Setellschaften können hiebei benugt werden. So würde man z. B. mit Nücksicht auf den Tarif der franz. Phonix-Gesellschaft die zu versichernde Summe bei einem ganz keinernen gewöhnlichen Gebäude einsach, bei einem massiven Weithebaus 11/4 mal, bei einer massiven Brauerei 11/2 sach, bei einer massiven Delmühle am Wasser doppelt, bei einer massiven Zuckerseteil 4 sach in Ansah bringen, um die Summe zu erhalten, welche bei einer gegenseitigen Versicherung der Vertheilung der Schäden zu Grunde gelegt wird. Eine auf 25,000 fl. geschätzt Zuckerseich hätte also den Beitrag nach dem Ansahe von 100,000 fl. zu entrichten ze. Rau in Deson. Neuigseiten, 1825. Rr. 48. Versnoulli a. a. D. S. 21. 30.
- Der Einfluß ber Lage ift fcwer zu bestimmen, inbem g. B. fcon ein Bwifchenraum von 10 Fuß die Gefahr mindert, aber die einfame Lage bas Eintreffen ber Gulfe fehr verzögert, f. Berh. b. 1. R. in Baben von 1837. In Rudficht auf Die Bauart find fur Die preuß. Rhein= proving 7 Claffen angenommen, beren jebe wieber nach ber gewöhn-lichen ober ber befonders gefährlichen Lage ober Benugung 2 Unterabtheilungen hat. Für Westfalen find 8, für Bofen 7 Glaffen auf-gestellt, bei benen auch die ifolirte ober nicht isolirte Lage mit in Betracht fommt. Ein masstves Gebaude ift isolirt, wenn es 5 Ruthen von anderen entfernt liegt, andere bei 10-20 Ruthen Entfernung. — Baiern, 4 Claffen: 1) Banbe und Dach maifto, 2) Banbe Fachwert, Dach maffiv, 3) maffive Banbe mit Holg: ober Strobbach, 4) nicht maffiv mit bergl. Dach. — Beimar, 3 Claffen. — Burich: 1. Claffe enthalt alle Bebaube, welche nicht in die beiben anderen fallen; 2. Gl. Spinnereien, Rattunbruckereien, Biegelbrennereien; 3. Gl. Rothfar-bereien, Erodengebaube mit Beigung, chemifche Fabriten, Schmelg., Gieß : und Glashutten. In Burtemberg (f) fommen Saufer mit fteinernen Banben und Dachern in ber Regel in Die 3. Glaffe, aber wenn fle mindeftens 20 Fuß von anderen Gebauden entfernt find, in bie 2. Cl. Saufer mit verbrennlichem Dach ober Solzwand gehören gur 4. Claffe, außer wenn fie 400 ober mehr Fuße von anderen Bebauben abstehen. Es find hierbei auch nabere Regeln nothig, mas fur massiv zu erachten und wie es beim Busammenftogen verschiedenartiger

Gebaube ju halten fei , ferner wieviel fur eine feuergefahrliche Bestimmung jugefest werben folle.

(/) In Baiern follen fich bie Beitrage von gleicher verficherter Summe in den 4 Claffen verhalten wie 9. 10. 11. 12. In diefen Claffen war 1837/38 für ein Gebaube im Durchschnitt ber wirkliche Beitrag 56,2 Rr. — 25,8 Rr. — 52,8 Rr. — 23 Rr.; ohne Claffenabstufung hatte ber allgemeine Beitrag 6,53 Rr. ausgemacht und jedes Gebaube ber 4 Glaffen batte bezahlt 1 fl. 16 Rr. — 27,4 Rr. — 50,7 Rr. 20,3 Rr. Man fieht, bag zwar bie maffiven Gebaube burch bie Glaffi: fication eine beträchtliche Erleichterung erhalten, die anderen aber nur wenig mehr zu tragen haben. — In der preuß. Rheinprovinz ift das Berhaltniß der Claffen: 1—2 u. 3—3 u. 4—4 u. 6—6 u. 8—8 Bosen 1 — 10 u. 14, in Bestfalen 1 bie 7 nach ber Zahlensolge, in Bosen 1 — 11/3 — 12/3 — 2 — 21/3 — 22/3 — 3 (jene beiben Anordenungen offenbar mit zu großer Steigerung). — Weimar und Zurich: 1—11/2—2. — Société d'assurance mutuelle pour le dép. du Bas-Bhin 11/2 und 2 für bie beiben Classen. — London insurance corporation (feit 1720), jesiger Tarif: gewöhnliche Gefahr 11/2 Schill. Broc. = 0,75 p. m., größere 21/2 Schill. = 1.25 p. m., größte 41'2 Schill. = 2,25 p. m. — Wurtemb. Gefes v. 14. Marg 1853 und Bolljugeverordnung vom nämlichen Tage: 6 Claffen, in benen bas Beitrageverhaltniß = 1/2 - 3/4 - 1 - 5/4 - 21/2 - 4 ift. In bie 1. Claffe kommen Rirchen mit Bligableiter, fteinernen Manben und unverbrennlichem Dach. 3m Canton Bern fant man fur bie wirkliche Große ber Gefahr folgendes Berhältniß: gang massive Gebäude 10, bolgerne mit Ziegelbach 19,3, steinerne ober holgerne mit Schindelbach 27,83, Saufer mit Strohdach 63,3. Die bad. Commission ber zweiten Rammer hatte fur 3 ober 4 Glaffen folgende Berhaltniffe vorgefchlagen : 1 - 113 - 11/3 - 2 ober 3 - 4 - 5 - 6. - Das bab. Gefet v. 29. Dary 1852 \$. 62 fclagt einen gang neuen Beg ein. Es werben 4 Claffen gebilbet, in welchen ber einfache Umlagefat 1 fach (3/3), - 4/3 fach, - 5/3 und 2 fach entrichtet wirb. Jahrlich werben bie Gemeinden neu in biefe 4 Claffen eingereiht, je nachdem im letten Jahre bie Brandschaden innerhalb ber Gemeinde nicht über 1 p. m., uber 1 p. m. bis 1/2 Broc., - über 1/2 bis 14/2 Broc., - über 11/2 Broc. Des berficherten Anfchlages betragen haben. Sat 3. B. Die bei weitem gablreichfte erfte Claffe in einem Jahre 1 p. m. ober 6 Rr. von 100 fl. ju entrichten, fo bezahlen bie 3 anteren Claffen 8 10 - 12 Rr. Siebei fommt alfo bie ungleiche Befahr nicht in Betracht, nur ber im vorhergebenben Jahre jufallig eingetretene Schaben. Diefe Einrichtung hat fur fich, baß fie eine feiner Meinungeverschieden-heit unterworfene Thatsache ber Abflufung zu Grunde legt, gegen fich aber 1) bağ bas Beitrageverhaltniß jahrlich wechselt und neu ermittelt werben muß, 2) baß hier bem Bufall ein großer Ginfluß eingeraumt wird und Orte, in benen ein ftarfer Brand war, ftart getroffen werben, mahrend fie schon ohnehin sehr leiben, 3) daß für alle Gebäude in einer Gemeinde gleichviel beizutragen ift und die Bestiger feuersesterer Saufer Die fchlechtere Bauart ihrer Rachbarn bugen, ferner bag auch febr gefährbete Bebaube in ben Sahren, mo es zufällig an einem Orte nicht gebrannt hat, nicht mehr entrichten als bie ficherften. Die nach biefem Gefete mahrgenommene Berminderung ber Feuerschaben ift nicht aus diesem Beitrageverhältniß, sondern aus anderen Bestimmungen zu erklaren. Im J. 1857 hatten die zur 1. Elasse gehörenten Gemeinden 92,3, die der 2. 9,3, der 3. 1,6, der 4. nur 0,70 Proc.
aller Bersicherungsanschläge. 1858/59 beliesen sich die Schäben auf 0,61 p. m. der Bersicherungen, die 4 Elassen hatten 4 — 51/2 (statt 51/2) — 7 (katt 62/3) — 8 kr. von 100 st. zu bezahlen.

§. 27.

Anbere hiebei in Betracht fommenbe Buncte:

- 1) Unichlag bes verficherten Gebaubes. Derfelbe barf nicht hoher fein, ale ber ju feiner Bieberherftellung im Falle ber ganglichen Berftorung erforderliche Roftenaufwand, weil fonft eine Bersuchung jur Brandftiftung entfteht (a). 3ft ein Gebaube nicht mehr neu, fo muß fur ben burch Abnugung gerftorten Theil bes Werthes ein verhaltnismäßiger Abzug an bem Ueberschlage ber Erbauungefoften gemacht werben, ber ichon aus bem muthmaßlichen mittleren Raufpreise (Berfehres werth) eines Bebaubes erfannt wirb. Da bie Bebaube fich von Jahr ju Jahr etwas verschlechtern, wenn nicht betracht= liche herstellungen vorgenommen werben, fo muß nach nicht ju langen Zwischenzeiten eine Prufung und Berichtigung ber Unschläge veranstaltet werden (b). Ift man hierin vorsichtig, fo ift es unnöthig, die Berficherung auf einen gewiffen Theil ber Baufosten, a. B. 4/5 ober 9/10 berfelben zu beschränken (c). Eine niedrigere Berficherung fann bem Eigenthumer aus ben nämlichen Grunden geftattet werden, welche gegen ben 3mang zur Theilnahme sprechen, g. 25 a, (d). Die Berficherung eines Gebaubes bei zwei verschiebenen Anftalten ift nur zulaffig, wenn bie Gefellichaft, bei ber bie fpatere Berficherung genommen wird, von ber früheren burch ben Berficherten benach= richtigt wird (e).
- 2) Ausmittlung bes Schabens. Sogleich nach jedem Brande wird die Große beffelben abgeschätt. Der zu leiftenbe Ersat ift ber ebensovielste Theil ber versicherten Summe, als ber Schaben von bem vollen Preise ober Rostenbetrage bes Gebaubes, woferne ber Brand nicht, nach richterlichem Erkenntnis, von bem Eigenthumer verschulbet ift (f).
- (a) Bas unzerftorbar ift, 3. B. ber Bauplat, bie Gerechtsamen, bie Grundsmauern, bas barf nicht mit angerechnet werben. Biele Berordnungen brauchen ben unbestimmten Ausbruck Berth, wahrer Berth. Bauwerth ift ein unrichtiger Ausbruck für Baukosten.
- (b) hatte man hinreichende Erfahrungen über die Berthverringerung ber Gebäude bei jeder Art ber Bauftoffe und in jedem Alter, so konnte man eine allgemeine Erniedrigung des Anschlags aller derjenigen Gesbäude, an benen feine funftliche Beranderung vorgenommen worden ift, etwa alle Jahrzehnte verordnen. Rach dem bad. Gef. v. 1852

- \$. 28 u. 33, sowie nach bem wurtemb. Gef. v. 1853 §. 12 foll ber Gemeinderath jahrlich untersuchen, wo eine neue Schapung nothig ift, auch werden von Beit zu Beit allgemeine Revisionen im ganzen Lanbe angeordnet.
- (e) Nach bem bad. Gef. v. 1852 S. 35 werden nur 4/5 des Schadens erfest, es ist jedoch erlaubt, das lette 4/5 bei einer anderen Anstalt zu versichern.
- (d) Bo der Eintritt frei ift, da wird gewöhnlich die Berficherungssumme von dem Eigenthumer beliebig bestimmt, wo Zwang stattsindet, da wird meisens auch diese Summe durch Taxation von Sachverkandigen ausgemittelt; doch muß dem Eigenthumer freistehen, eine neue Schäbung zu verlangen. Bauveranderungen erfordern in diesem Falle eine Absänderung des Anschlages. Ausnahmen: löwensteinische B. §. 6: der Gigenthumer braucht nicht über die Hälfte des Wertses versichern zu lesten. Rach der hess. v. 1816, §. 12 darf die versicherte Summe böchsten 1/3 unter dem Wertse sein, nach dem würtemberg. Ges. §. 6 um 1/4 unter demselben.
- (e) 3. B. Bremen=Berden'sche B.; Strafe von 100 Athlr. und Berluft ber Entschädigung. Baben, §. 11: Strafe bis 500 fl. und Berluft ber Entschädigung, doch ohne Rachtheil für die Unterpfandsgläubiger, §. 13.
- (f) Das bad. Gef. v. 1840 §. 6 bestimmt auch für diesen Fall, daß der, den Unterpfandegläubigern zusommende Theil der Entschädigung ungesachtet der Berschuldung des Eigenthumers ausbezahlt werden soll, vorausgesett, daß dieser nicht andere Mittel hat, die Gläubiger zu befriedigen. Ebenso Geset von 1852. Dies verordnen auch die Satungen mehrerer Brivatanstalten, z. B. der Colonia und des deutischen Phonix, und zwar so, daß der Anspruch des befriedigten Gläusbigers auf die Gesellschaft übergeht.

§. 28.

- 3) Schabenersas. Für die Beschädigten ift es höchst nühlich, den Ersas bald zu empfangen. Es muß daher bei wechselseitigen Affecuranzen, wenn kein baarer Borrath in der Casse ift, die nöthige Summe einstweilen verzinslich ausgesnommen werden, die sie durch die eingehenden Beiträge wieder vergütet wird. Die gewöhnliche Borschrift, daß die Entschädisgung nur dann ausbezahlt wird, wenn das zerstörte Gebäude wieder ausgebaut wird, widerstreitet dem Wesen der Versicherung und ist unnöthig, denn man hat nicht zu besorgen, daß es überhaupt an Gebäuden sehlen werde (a).
- 4) Die Beitrage werden von Pramiengesellschaften jahrlich nach bem ausbedungenen Fuße forterhoben, wobei durch
 eine ungewöhnliche Menge von Brandschaben bas Angreisen
 bes zur Sicherheit von den Actionaren eingeschoffenen ober ver-

fchriebenen Capitale nothig werben fann. Bei wechselseitigen Berficherungen werben bie Beitrage gewöhnlich jahrlich ausgeschrieben, so baß fie bie eingetretenen Schaben und bie Bermaltungetoften beden. Die Unbequemlichfeit, bag hiebei bie jahrlichen Bahlungen fehr ungleich ausfallen (b), lagt fich verminbern, wenn man einen festen orbentlichen Beitrag anordnet, von bem in auten Jahren etwas erübrigt wird, um einen Bulfevorrath ju fammeln ober ben Mitgliedern einen Theil jurudzugablen, §. 26. In ungunftigen Jahren wird nur nach Erschöpfung bee Sulfevorrathes noch ein außerorbentlicher Beitrag eingeforbert (c). Deftere hat man in fehr schweren Jahren. um bie Beitrage nicht auf eine laftige Bobe fteigern ju muffen, einen Theil bes Jahresbebarfes geborgt, in ber Absicht, Die Schulb aus ben Ueberschüffen ber folgenden Jahre zu tilgen, ein Berfahren, welches bei mangelhaften Einrichtungen zu einer schweren Schulbenlaft Unlag geben fann (d).

- 5) Ueber die Führung ber Feuerversicherungsbucher (Ratafter) sowie über das bei ber Entwerfung und Prüfung der Berssicherungsanschläge und bei der Abschähung der Brandschäden zu beobachtende Bersahren sind ausstührliche Geschäftsanweisungen (Inftructionen) aufzustellen (e).
- (a) Auch die Furcht vor der leichtsinnigen Verzehrung der Summe ift überflussig. Der hauptgrund zur Festsehung obiger Bedingung ist die Besorgnis, das ohne die Nothigung zum Wiederausdau mehr Brandsstiftungen aus Gewinnsucht vortommen möchten, wenn die hausbesitzer ihr Vermögen anderweitig anzulegen beabsichtigen. Dieß müste jedoch durch die Vorsicht gegen übermäßige Versicherungsanschläge verhütet werden. Von ter Verpflichtung, wieder auf der nämlichen Stelle zu bauen, wird eine Dispensation nach billigem Ermeffen gestattet, bad. Ges. von 1840 §. 52.
- (b) Der Betrag ber Brandschaben und ter Jahresbeiträge in Berhaltniß zu ber versicherten Summe ist sowohl in verschiedenen Zeiten als in mehreren Gegenden sehr ungleich, was nicht blos von der Bauart und Feuervolizei, sondern auch von den durch mangelhafte Einrichtungen begünstigten absichtlichen Brandstiftungen abhängt. Beispiele von Durchschnitten: Im preußischen Staat waren die Schäben 1857: Schlesien 1,4, Oftpreußen 2,3, Westpreußen 4 p. m., Rur: u. Reus mart Städte 2,8 Land 4,7, Sachsen Städte 3,2 Land 4,3, Reg.: Bez. Gundinnen Stadt 1,3, Land 5,3 p. m. Baden, Betrag ber Ent: schäbt gungen 1810—14 i. D. 4/2 p. m., 1815—19 0,24 p. m., 1820—24 0,9, 1825—29 1,81, (viele Brandstiftungen!), 1830—34 1,69, 1835—39 1, 1840—44 1,25, 1845—49 1,76, und zwar in diesen 5 Jahren durchschnittlich im Seekreis 3,24, im Oberrheinsteise 1,77, Unterrh. 1,3, Witteleb. 1,13 p. m. Im D. 1853—58 waren die Schäden 0,67 p. m., die Beiträge 0,77 p. m. der versicherten Summe.

Im 3. 1856 beliefen fich die Schaben nur auf 0,467 p. m. — Defterreich, Größe ber Beitrage i. D. 1848 u. 49: Mahren u. Schleffen 5, Böhmen 4,56, Deftert. unter der Enns 4,46, Steiermart, Karnthen, Krain 2,76, Tirol 2,37 p. m. — Canton Bern 1807—30 0,91 p. m. — Rucern 1817—25 0,5 p. m. — In Frankreich wird der mittlerer Belauf der Prämien zu 0,85 p. m. angenommen. — Sachsen, wo die Beiträge alle 3 Jahre neu ausgeschlagen werden, i. D. 1840—48 2,4 p. m. — Buttemberg 1842—45 1,33 p. m. — In Belgien hatten die 7 großen Brämiengesellschaften im 3. 1848 bei einer Berscherungssumme von 1428 Mill. Fr. 0,36 p. m. Brämie, 0,46 Entschädigungen, 0,296 p. m. Rosten und 0,093 Gewinn, der also 10,8 Broc. der Brämien ausmachte. Das Jahr 1822 zeichnete sich (wegen der Trodenheit) durch zahlreiche Brandschädden aus. Sie beliefen sich im Großb. Bosen auf 11, in Ostpreußen auf 9,4 in Baiern auf 4,7, in Baden auf 2,56 p. mille.

- (e) B. B. Lowenstein, § 12. Jahrlich wurden 3 Kr. von 100 fl. erhoben. Aehnlich die alteren Feuercassen, f. §. 24 (a), und Los, a. a. D. — Der ordentliche Beitrag ist von 100 rl. in Meinpreußen 5/9, in Bestfalen 1/3, in Bosen 2 p. m. in der ersten Classe.
- (d) 3. B. Kurmark, 1765, §. 28, und Kur-Mainz, §. 10, baß in keinem Jahr über 4/3 Proc. aufgelegt werden foll. Bgl. Vincons, S. 572. Die bud. Bersicherungsanstalt hatte zu Ende des Jahres 1836 eine Schuld von 762 000 fl. bet einem Gebaubeanschlag von 1941/4 Mill. fl., es ware also ein Beitrag von 3,9 per mille ober 23,4 Kr. von 100 fl. notifig gewesen, um die Schuld in einem Jahre abzutragen. Sie ift seitdem abgezahlt worden.
- (e) Bemerkenswerth ift die Bestimmung bes wurtemb. Gef. §. 49, daß alle 3 Jahre aus jedem Oberamte ein Sauseigenthumer gewählt wird und die aus diesen Abgeordneten gebildete Berfammlung über ben Busftand der Landes-Bersicherungsanstalt berath.

§. 29.

Auch die Bersicherung von beweglichem Bermögen (Fahrniß) ist von unzweiselhaftem Ruten. Für sie, als die viel neuere, hat man nirgends allgemeine Landesanstalten für nothig gehalten (§. 24) und auch den Beitritt nie erzwungen. Die zur Bersicherung kommenden beweglichen Gegenstände sind nach Menge und Berkehrswerth häusigen Beränderungen unterworfen, weßhalb die Anschläge leichter als bei den Häusern in der Absicht, eine Brandstiftung vorzunehmen, übermäßig ershöht werden können, auch kann bei einem Brandschaden leichter Betrug vorgehen, indem der Bersicherte gerettete Sachen versheimlicht, um größeren Ersat zu erlangen (a). Außer den auch bei Hausversicherungen nöthigen Anordnungen, daß den Unterthanen nur bei gewissen benannten Gesellschaften die Berssicherung gestattet ist, daß auswärtige Gesellschaften verantwortliche, unter der Aussicht der Staatsbehörden stehende Geschäftss

führer im Inlande aufftellen muffen, daß tein Gegenstand über seinem mittleren Berfehrswerthe angeschlagen, ober ohne Anzeige boppelt versichert werden durfe, ift es rathsam noch weiter vorzuschreiben

- 1) daß jebe Berficherung von Fahrniß der Obrigkeit angezeigt und der Anschlag einer Prüfung durch die Gemeindevorsteher unterworfen werbe,
- 2) baß bei einer eingetretenen Berschlechterung bes versicherten Gegenstandes über einen gewissen Betrag hinaus ber Berssicherte selbst Anzeige machen und seinen Anschlag herabssehen solle (b).
- (a) Daher ist die Ausmittlung bes Schadens hier weit schwieriger. Dieß giebt bei der Fahrniß: Bersicherung den Prämiengesellschaften den Borzzug, weil es hier den Unternehmern freisteht, solche Bedingungen aufzustellen, welche die meiste Sicherheit versprechen. Vincens, S. 576. Biele Prämien: Gesellschaften versichern auf Gebäube und dewegliches Bermögen zugleich. Die Pariser Gesellschaften hatten zu Ende des Jahres 1832 eine Summe von 10170 Mill. Fr. versichert, wovon die Schäden 0,000 Procent betrugen; die Aachen: Münchener Gesellschaft hatte zu Ende 1843 eine versicherte Summe von 371.824 000 rl., Ende 1851 527.981 000, 1857 aber 859½ Mill. Thir., die Magdesburger 1857 695,4 Mill., die Colonia 540, die Elberseder 318,5, der deutsche Phonix 1843 294 Mill. Thir. Die 1819 errichtete sogenannte Bersicherungsbanf zu Gotha ist eine wech selsseitige, dei welcher jährlich der leiderschaft der Prämien über die Kosten den Bersscherten erstattet wird. Sie hatte 1859 371.3/4 Mill. Thir. Bersicherungssumme, erhob in diesem Jahre im D. 3,000 p. m. sesten Berzungssumd vergütete davon wieder aus dem Ueberschusse der Borjahre 10 Proc. Die Kosten waren 0,130, m. Die Rückerstattung ("Dividende") war 1821—31 i. D. 37,0,1843—52 58 Proc., 1854 0 (Brand v. Remel!) 1857 und 1858 60, 1859 70 Proc. der Beiträge, welche ebenfalls Prämien genannt werden.
- (d) Bab. Berordnungen vom 4. Mai 1829, 2. April und 2. Mai 1835, und 25. April 1836. Gef. vom 30. Juli 1840. Ueber jede Robiliars Bersicherung ist der Gemeinderath zu vernehmen. Ausländische Gesellsschaften mussen eine Caution dafür stellen, daß sie im Kalle eines Streites dei inländischen Gerichten Recht nehmen wollen. In Baiern duffen Mobilien nur versichert werden bei der Aachen-Münchener Gesellsschaft, welche von ihrem Sewinn die hälfte an gemeinnühige Anstalten abgeben muß, ferner bei der A. der baierischen Bant und bei der Nürnberger gegenseitigen Anstalt. Das preuß. Geseh vom 8. Rat 1837 verdietet Bersicherung über den "gemeinen Berth", mehrsache Bersicherung eines Gegenstandes, unmittelbare Bersicherung bei einer ausländischen Gesellschaft ohne Mitwirtung eines inländischen Agenten; es ist eine Brüfung der Anschläge sowohl als der Entschäbigungsberechnung durch die Bolizeibehörde vorgeschrieben. Brüggemann, Die Mobiliarversicherung in Preußen nach dem Ges. v. 8. Mai 1837, Berlin, 1838. (Enthält auch die Berordnungen vieler anderer Länder.)

Die Brandschaben betrugen im J. 1856: Magbeburger Gef. 2,4 p. m. (1857 1,5), — Elberfelb 1,4, — Colonia 0,90, — Aachen : München 0,78 p. m. — Gotha 1856 0,97, 1857 0,90, 1859 0,78 p. m.

Drittes Sauptftud.

Unternehmungen.

S. 29 a.

Die zur Betreibung eines jeben und insbesonbere auch jebes bervorbringenden Bewerbes erforberlichen fachlichen Mittel und Arbeitefrafte werden von bem Unternehmer zusammengebracht und mit einander in Berbindung gefest, I, \$. 136. Die Grunbung von Gewerbsunternehmungen, sowohl von fortbauernden als von folden, die nur auf beschräntte Beit beabsichtigt find, muß in ber Regel bem freien Billen ber Burger überlaffen werben, bamit jeber biejenige Art und Ausbehnung bes Gewerbbetriebes mablen tonne, bie feinen Reigungen und Fabigfeiten, feinen Mitteln und feinen Erwartungen eines gewiffen Erfolges am meiften entspricht. Rur bei biefer Freiheit ber Gewerbe wird bas gange Gebiet berfelben vollftanbig angebaut und Die beste Benutung ber personlichen Rrafte bewirkt. Beschranfungen, welche entweber bie Ergreifung eines Bewerbes an gewiffe Bebingungen fnupfen ober gang verhindern, ober für bie Betreibung von Bewerben Berbote und Bebote auf-Rellen, mogen in einzelnen 3weigen ber Gewerbthatigfeit burch besondere Umftande zu rechtfertigen sein, find aber boch als Ausnahmen von obigem Grundfage zu betrachten und follen nicht weiter ausgebehnt werben, als bas Beburfniß for-Die Staatsgewalt foll bie freie Bewegung bes Gewerbfleißes weber ju Gunften ihrer eigenen Unternehmungen (burch Regalien, III, S. 166.) noch auch burch Borrechte für eingeine Brivatpersonen (Brivilegien, Monopole) weiter einengen, ale es burch Rudfichten bes Bemeinwohles rathfam gemacht wirb.

s. 29 b.

Unternehmungen, für welche bas Bermögen eines Gewerbs, mannes nicht zureicht, können mit Gulfe bes Crebits, b. i. mit geborgtem Capitale betrieben werben. Da jeboch ber Crebit Ran, polit. Deton. II. 1. Abth. 5. Ausg.

bes Unternehmers eine Granze hat, sowie biefer auch nicht geneigt ift, eine fehr beträchtliche Wagniß auf fich zu nehmen, so werben bie meiften großen Unternehmungen von Dehreren gemeinschaftlich, mit jusammengelegtem Capitale, veranstaltet, wobei bie Theilnehmer fich auch in irgend einem Grabe die Mitwirfung ju ben Betriebsgeschäften ausbebingen. Sie theilen fich in ben Gewinn, haben bagegen auch bie Berlufte zu tragen. In neuerer Zeit find folche gemeinschaftliche Unternehmungen fehr häufig geworben, weil man bie aus ber Anwendung eines großen Capitale zu erzielenden Bortheile aus zahlreichen Erfahrungen kennen gelernt hat. Es haben sich daher auch verschiedene Arten ber Gemeinschaft gebildet, zwischen benen je nach ber Beschaffenheit ber Gewerbe und ben perfonlichen Berhaltniffen ber Theilnehmer gewählt werben fann. Das burgerliche (Brivat-) Rechtsgeset hat die bei solchen Gewerbsgesellschaften eintretenden Rechte und Berbindlichkeiten zu regeln. babei aber auch volkswirthschaftliche Zwede zu berücksichtigen (a). Es ift namlich barauf Bebacht zu nehmen, baß

- 1) die Theilnehmer einer Gefellschaft sowie andere, mit berselben in Bertragsverhaltniß tretende Bersonen vor Berluften geschützt werden, die ihnen aus einer sehlenden Handlungsweise der Geschäftsführer zugefügt werden können,
- 2) daß jedoch die Gründung und Berwaltung folder Gesellschaften nicht mehr erschwert werde, als es zu dem in 1) angegebenen Zwede nothig scheint.

Bei einem Theile ber Gefellschaften ift eine gewisse Aufssicht ber mit ber Bolkswirthschaftspflege beauftragten Staatsbehörden nöthig, boch soll bieselbe auf bas in ber Ratur ber Sache begrundete Beburfniß beschränft werben.

(a) Solche Rechtsbestimmungen find zuerst für bie hanbels gefellschaften ausgestellt worden, muffen aber von allen Gewerbsgesellschaften gelten, benn es giebt solche für die manchfaltigsten Zweite, z. B. Bergbau, Landwirthschaft (Entwässerungen zc.), Gewerke, Berkicherungen, Kortsschaffung (Rheberei, Eisenbahnen, Omnibus, Lohnfutschen zc.) und Dienstsgewerbe (Theater, Baber zc.).

§. 29 c.

Die Sauptformen ber Gewerbegesellschaften finb

1) Die offene Gefellschaft, aus einer kleinen Bahl von Mitgliedern bestehend, welche bie Geschäfte gemeinschaftlich

beforgen und wie ein einzelner Unternehmer mit ihrem ganzen Bermögen für bie übernommenen Berbindlichkeiten haften. Sie erforbern nur die Anzeige bes Gefchaftenamens (Firma) und ber Mitglieber.

- 2) Größere Gesellschaften, bei benen nicht alle Mitglieder an ber Beforgung bes Betriebes Theil nehmen tonnen und alfo bie geschäftführenben von benen unterschieben finb, welche nur Capital eingeschoffen haben. Manche Unternehmungen find nur vermittelft folder Befellichaften ausführbar ober menigftens Es ift jedoch in ben letten Jahrzehenben viel Capital in biefen großen Gefellschaften verloren gegangen, weil bie Berwaltung berfelben leichtfinnig, ohne hinreichende Renntniß und Sorgfalt geführt murbe, biemeilen fogar Unreblichfeit Einzelner in eigennütiger Abficht fich einmischte. Die Staatsgewalt hat nicht ben Beruf, folche Miggriffe zu verhuten, welche die Mitglieder felbft bei gehöriger Aufmerkfamkeit verhindern können und bie Capitalisten muffen lernen, bei ber Theilnahme an gewerblichen Unternehmungen bie nothige Borficht und Bachfamfeit ausznüben. Doch ift hier auch eine farfere Fürsorge ber Regierung anzumenben. Die großen Befellichaften theilen fich wieber in zwei Arten:
- a) Die anonyme ober Actiengefellschaft, in welcher bas einzulegende Capital in eine Anzahl gleicher Theile zerlegt wird und in gleicher Beife auch ber Reinertrag vertheilt wirb. bier ift es nothwendig, bag ber Gesammheit ber Theilnehmer (Actionare) bie wichtigeren Befchluffe und handlungen vorbehalten bleiben und daß von berfelben zur fortlaufenden Kuhrung ber Beschäfte gewiffe, ber gangen Befellschaft verantworts liche Berfonen (Borftanb, Directoren) beftellt werben. Ruslich ift es, als Mittelglied noch einen größeren Ausschuß (Auffichterath) zu ernennen, ber ben Borftanb überwacht und bie öftere Busammentunft aller Mitglieder entbehrlich macht. Es ift ein fast allgemein angenommener Grunbfat, baß fur bie Errichtung einer solchen Gefellschaft befondere Genehmigung einer vollswirthschaftlichen Staatsbehorbe erforbert wirb, ber eine Brufung ber vorgelegten Bertragsbestimmungen (Sagun-Der Beweggrund zu gen, Statuten) vorausgeht (a). Diefer Anordnung liegt in ber Gefahr ansehnlicher Berlufte

von Cavital ober anderer volkswirthschaftlicher Rachtheile, welche burch bie Stiftung unzwedmäßig eingerichteter und verwalteter Besellschaften verursacht werben konnten. Die Erlaubniß soll aber nicht willfurlich ober bloß wegen ber Bermuthung, baß bie Unternehmung nicht einträglich genug fein werbe, verweigert werden und es ift beghalb rathfam, die Bebingungen befannt au machen, unter benen neue Actiengesellschaften auf Bulaffung rechnen können. Es ift streitig, ob es beffer sei, die Theilnehmer nur bis jum Belaufe ihrer Einlagen, ober mit ihrem gangen Bermogen für bie aus bem Betriebe herrührenden Berbinblichkeiten haftbar zu machen. In ben meiften Staaten ift nach bem Beispiel bes frangofischen Sanbelerechtes jene beschränkte Saftbarteit eingeführt worden, welche eine viel ftartere Ermunterung gur Errichtung folder Befellichaften barbietet, als bie entgegengesette Anordnung, aber jur Berhutung bes Dißbrauches ber geringeren Berantwortlichkeit zu gewagten Unternehmungen ftrengere Borfichtsmaagregeln erheischt (b). Berben Actien auf den Inhaber (au porteur) zugelaffen, so ift bafür au forgen, bag nicht bie Unterzeichner ihre Absicht lediglich auf ben Gewinn am Breife ber Actien richten und fich alsbalb burch ben Berkauf ihrer Antheile guruckiehen (c).

- b) Die gemischte Gesellschaft, Commanbite, in welcher neben ben geschäftschrenben, unbedingt haftbaren Mitgliedern noch andere (ftille) vorhanden sind, die bloß Capital einschießen und einen Antheil am Gewinn anzusprechen haben, aber nur bis zu dem Betrage ihrer Einlagen haften. Für die ftillen Gesellschafter (Commanditisten) tann die Theilnahme nach Actien festgesetzt werden (d) (e).
- (a) In Großbritanien ist nur die Einschreibung des Bertrages in ein Berzeichnis durch einen Beamten des Handelsamtes (board of trade) ers forderlich. (Geset vom 14. Jul. 1856, 19. und 20. Vict. E. 47), mit Ausnahme von Eisenbahn:, Basser:, Gas: Gesellschaften und mehreren anderen. Schwebemehrer, Das Artiengesellschafts, Bankund Bersicherungswesen in England, 1859. S. 18. Auch das deutsche Handelsgesehuch S. 207. 214 fordert in der Regel zur Errichtung einer solchen Gesellschaft sowie zur Abanderung der Statuten die Staatsgenehmigung, gestattet aber den Landesgesehen, hievon abzugesen. Gwöhnlich bedingt die Staatsgewalt bei der Ertheilung der Erlaubniß, daß ihr Gelegenheit gegeben werden muß, von dem Gang der Geschäftssührung Kenntniß zu nehmen, um gegen eine Berzlehung der Sahungen von Amtswegen einschreiten zu können. In Großbritanien ist im genannten Gesehe nur bestimmt, daß 1/15 der Mits

- glieber, wenn fie zugleich 1/s ber Actien besthen, eine Untersuchung ber Geschäftsführung entweber burch besondere Beauftragte ober burch bas hanbelsamt verlangen können.
- (b) In Großbritannien wurde erft 1855 gesetslich gestattet, daß Gesells schaften von mehr als 25 Mitgliedern mit einer, auf die Einlagen beichrankten haftbarkeit Limited liability) geschlossen werden durfen. Das ang. Geseh v. 1856 erlaubt dieß schon bei 7 Mitgliedern, es muß aber dann bei jeder Gelegenheit diese Eigenschaft der Gesellschaft ausgesprochen und in Erinnerung gebracht werden.
- (e) §. 207. 222 des beutschen handelsrechtes gestattet Actien auf Inhaber, sie werden aber nicht vor vollständiger Einzahlung ausgegeben, die Interimsscheine muffen auf Ramen lauten und die Unterzeichner ber Actien haften unbedingt für die Einzahlung von 40 Broc. In Großbritanien find nur Actien auf Namen zulästig.
- (d) Das beutsche handelsrecht §. 150. 250 unterscheibet zwischen Commanditzgefellschaften, die eine Eintragung in das handelsregister erfordern, und ftillen Gesellschaften, welche keine schriftliche Absassung ober andere Förmlichkeiten nottig haben. Bei den ersteren kann mit Staatszenehmigung das Capital der Commandisten in Actien zerlegt werden, §. 173. 174.
- (e) Im österreichischen Staat waren 1857 121 Gesellschaften für Gewerke, Handel, Baber u. dgl., von denen 84 ein Actiencapital von 23:371 000 fl. Conv. und 6:912 000 Lire hatten, ferner 27 Gesellschaften für Eisens bahnen, Brücken ic., deren 16 ein Capital von 2001/3 Mill. fl. und 180 Mill. Lire besaßen, 5 Creditgesellschaften mit 263 Mill. fl. Capital, dazu die Nationalbank, die Berkicherungsgesellschaften ze. v Stuben zauch, Statistische Darstellung des Vereinswesens im R. Desterreich, Bien, 1857.

Zweiter Abschnitt.

Pflege der einzelnen Claffen von Stoffarbeiten.

Ginleitung.

§. 30.

Bei ben zu Gunften einzelner Claffen und Gattungen von Gewerben zu ergreifenben Maagregeln ift eine Abstufung ber ftarferen und ber fcmacheren Beforberung moglich. Wie weit man hierin zu geben babe, bieß follte weber burch ben Bufall, noch burch eine individuelle Borliebe bestimmt, sonbern nach volkswirthschaftlichen Grundsägen bemeffen werben. Bunachft ift auf bas Chenmaaß zwischen ber Erbarbeit, ben Bewerfen und bem Sandel Bedacht zu nehmen, weil biefe brei Claffen von Gewerben zur reichlichen Berforgung bes Bolfes Sachgutern gleich nothwendig find (I, §. 102-105) und einanber wechselseitig unterftuten. Eine Begunftigung bes einen Zweiges, bie bem Emporfommen ber anderen hinberlich wurde, mare fehlerhaft und felbft fur ben bevorzugten Bemerbes zweig auf bie Dauer nicht zuträglich, weil fte wie ein tunftliches Reigmittel mehr Krafte zu ihm hinleitete, als er anhaltend zu beschäftigen vermag, und weil ihm ber fraftige Beiftanb ber anberen Gewerbe entginge. In fruberer Beit hat man öftere ben Gewerten ober bem Sanbel einen folchen Borjug eingeraumt, boch fehlt es auch nicht an Beispielen ber entgegengeseten Ginseitigkeit, namlich einer faft ausschließlichen Borliebe für die Landwirhschaft, wobei man überfah, daß diefelbe erft bann sicheren und reichlichen Absat findet, wenn auch bie Gewerfe und ber Sandel neben ihr beträchtliche Ausdehnung erreicht haben, I, S. 365.

§. 31.

Es ift jeboch feine Berlepung biefes Chenmaages, wenn die Regierung eines Landes sich eines Theiles der hervorbringenden Thatigfeit barum mit befonderem Gifer annimmt, weil berfelbe bisher in seiner Ausbildung hinter ben anderen jurudgeblieben ift. Eine folche Erscheinung ruhrt theils von früheren mangelhaften Staatseinrichtungen, theils von zufälligen Umflanden her, die in der Geschichte und dem Charafter eines Bolles ober ber natürlichen Ausstattung bes Landes aufzusuchen find. Bisweilen erleibet auch ein Gewerbe burch unabwenbbare Greigniffe, g. B. Beranderungen in ber Gin, und Ausfuhr, eine Bebrangniß, beren Ueberwindung verdoppelte Unftrengungen nothwendig macht. Ift eine Claffe von Unternehmungen langere Beit hindurch blubend gewesen, so bag die Geschicklichkeit in ihrer Betreibung fich verbreitete und fteigerte und allmalig bie ju ihr erforberlichen Sulfsmittel fich sammelten, so bleibt ber Regierung, bie überall nur bie Brivatbeftrebungen ergangen foll, weniger fur jene ju thun und fie muß fich mehr mit ben noch barnieberliegen Gewerben beschäftigen. Doch fann nicht in allen ganbern und Beiten ein und baffelbe Berhaltniß zwifchen ben verschiedenen Gewerben erftrebt werben, indem balb für bas eine balb für bas anbere gunftigere Bebingungen bes Betriebes und Absages fich vorfinden, vgl. S. 8 a.

s. 32.

Die zur Gewerbsbeförberung bestimmten Staatseinrichtungen burfen nie blos ben Bortheil einzelner Burger ober einer kleinen Auzahl berselben zum Zwede haben, sie muffen gemeinnütig wirken und ihre wohlthätige Wirkung muß, so viel es möglich ift, bauernd sein. Die Gütererzeugung im Ganzen geht bem augenblicklichen Gewinn eines ober bes anderen Staatsburgers vor. Auch im natürlichen Gange ber Bolkswirthschaft treten bisweilen Störungen in einem Gewerbe, Berlufte einzelner Unternehmer, Bebrängnisse von Arbeitern, die ihre gewohnte Beschäftigung nicht mehr fortsetzen können, und ähnliche Uebelsstand ein. Solche Misverhaltnisse, wenn sie nicht weit um

Martins, Bemerkungen über bie neuesten Bergwerfsgesetzschiwurfe, Halle, 1850. — Dictionnaire de l'écon. polit. Art. Mines (von Legoyt), II, 178.

(e) Die belgischen Bergwerke hatten 1858 840 Dampsmaschinen und 30 Pferbegöpel. Auf jedes der 193 in Betrieb ftehenden Kohlen- bergwerke kamen i. D. 382 Arbeiter jedes Alters und Geschlechts, 466 760 Fr. Jahresausgaben, wovon 274 000 Arbeitelohn, 536 600 Fr. Robertrag.

S. 34.

- 2) Bur guten Benutung aller Guterquellen eines Lanbes wird erforbert, bag bie aufgefundenen Lagerstätten nugbarer Mineralstoffe zwedmäßig bearbeitet und auch späteren Geschlech= tern zuganglich erhalten werben. Hiezu ift aber ein hoher Grad von Runft und Borficht nöthig. Durch fehlerhaftes Berfahren fann eine Grube bergestalt verberbt werben, daß die Fortsetzung bee Baues entweber gang verhindert ober boch febr fostspielig gemacht wird. Auch ohne solche Fehler gerath eine Grube ichon burch bie langere Ginftellung ber Arbeiten leicht wegen bes Einbringens bes Waffers ober bes Ginfturgens ber Bugange in einen folchen Buftanb, bag bie Wiebereröffnung große Es muß baber auf bie Erhaltung ber Schwieriafeiten bat. bestehenden Werte größere Sorgfalt verwendet werden, als fie für biefen 3med bei einem anderen Gewerbe vorkommt (a).
- (a) Wird ein Landgut schlecht bewirthschaftet, ober bleibt es einige Zeit unbebaut liegen, so find die Folgen bei weitem nicht so schädlich und bauernd.

§. 35.

3) Das Streben eines Unternehmers, von seinem Capitale ben größten Gewinn zu ziehen, kommt im Bergbau bisweilen mit ben allgemeinen volkswirthschaftlichen Zweden in Bidersftreit. Zwar ist keine Fortsetung eines Baues nützlich, bei welchem die Mineralien höher zu stehen kommen, als im Einstauf aus anderen Gegenden, oder ber ein für die jezigen Versmögensverhältnisse bes Bolkes zu großes Capital in Unspruch nimmt; aber es sollte wenigstens die gegenwärtige Rutung nicht der späteren Fortsetung des Gewerbes hinderlich werden und also das jezige Geschlecht nicht des augenblicklichen Ges

winnes willen ben Rachsommen bie Berforgung mit mineralischen Schäpen erschweren. Es giebt beschalb. Fälle, wo ber
einzelne Unternehmer, ber nur ein gewisses beschränktes Capital
jur Berfügung hat und seine Berechnung nur auf eine bekimmte Zeit anstellt, abgehalten werben muß, seinen Bortheil
auf gemeinschäbliche Weise zu verfolgen. Wenn aber eine solche
Beschränkung weiter ginge, als sich aus bem angegebenen
Grunde rechtsertigen läßt, so wurde sie mehr schaben als nühen,
benn sie wurde ben Eiser ber Unternehmer lähmen und bie
Capitalisten abgeneigt machen, ihr Vermögen auf ben Bergbau
ju verwenden.

s. 36.

Dag ber Bergbau schwer in Aufnahme kommen wurde, wenn jeber Grundeigner ausschließlich über bie unter seinen Ländereien enthaltenen nugbaren Mineralien ju verfügen hatte, leibet feinen Zweifel, weil es ben Grundeigenthumern an Beichidlichfeit, Capital und Reigung zu bergmannischen Unternehmungen fehr häufig fehlt, und wo auch bieß nicht der Fall ift, boch bie Zerftuckelung ber Lanbereien und bie Schwierigkeit einer Bereinbarung mehrerer Eigenthumer bie Betreibung bes Bergbaues oft verhindern wurde (a). Es war baber zwedmaßig, bas Recht auf bie Benutung ber bergmannisch zu gewinnenden Mineralien (b) von ben Ausfluffen bes Grunds eigenthums auszuscheiben und ben Grundeigenthumern bie Berbindlichkeit aufzulegen, baß ste Anderen, freilich gegen volle Entschädigung, einen Theil ber Oberflache jum Aufsuchen von Egen, sowie jur Anlegung von Stollen, Schachten, Tage gebauben, Bafferleitungen ic. überlaffen (c). Damit aber biefe Beläftigung nicht größer werbe, als es ber angegebene 3med eforbert, und bamit burch fie ein gemeinnütiger Erfolg hervorgebracht werbe, barf bie Berechtigung jum Betriebe bes Bergbaues nur durch besondere Erlaubniß ber Regierung ertheilt werben, und zwar nur unter folden Bebingungen, von benen fich ein guter Betrieb mit Sicherheit erwarten lagt (d).

⁽e) Der Grundeigner hat bei tiefen Lagerftatten große Rube, bie Mineralien, die unter ber ihm gehörenben Oberflache fich befinden, in feine phykiche Gewalt zu bringen.

- (d) Diese Gründe sind nur auf Erze, Steins und Braunsohlen und Steinfalz in vollem Maage anwendbar, nicht auf Mauersteine, Lehm, Mergel, Gpps rc., weßhalb diese auch gewöhnlich nicht zu dem Bergregale gehören; doch ist das vosttive Staatsrecht nicht überall diesem Grundbsate treu geblieben. Das franz. Geses v. 21. April 1810 unterscheidet von den mines, die nur nach einer Berleihung durch die Regierung benutt werden, die minières, die der Grundeigenthumer nach erhaltener Staatserlaubniß bauen darf (Alluvial: Cisenerze, Schweselfiese, Alaunserde) und die dem Eigenthumer ganz frei gegebenen Mineralien (varrières), die jedoch dei unterriedischem Bau ebenfalls unter Staatsaussische aussicht, die gestellt werden. In Angland ist der Grundeigenthumer auch herr über die Mineralien. Dieß ist dort weniger hinderlich, weil das Grundeigenthum meistens große Flächen umsast und die Unternehmer sich nur mit einem einzigen Eigenthumer abzusinden haben, dem sie gewöhnlich einen Theil des Robertrages als Pachtzins zusichern; v. Carnall, Zeitschr, I, 65.
- (e) Die Gesete muffen bas Rechtsverhaltnif zwischen bem Bergwerksunternehmer und bem Gigenthumer bes Grundes genau regeln. Als eine besondere Bergutung für die Beschränkung des Eigenthumes find bie Freikure bes Grundeigenthumers (Adertheile, Erbkure) anzusehen. In Belgien (Ges. v. 2. Mai 1837) erhält der Grundeigen= thumer eine feste Entschädigung und 1—3 Proc. des Reinertrags.
- (d) Daß der Staat die Bergwerke auf eigene Rechnung baue, ist zum Gebeihen des Bergdaues keineswegs nothwendig, vielmehr genügt es, daß von ihm die Genehmigung zu jeder bergmännischen Unternehmung erholt werden muß. In Belgien darf die Regierung keine Berzleihung gegen den Antrag des Oberbergeollegiums vornehmen, wohl aber gegen denkelben ste verweigern. Die in den folgenden §§. aufzgestellten Regeln kimmen größtentheils mit der deutschen Bergwerks versassung überein, welche, wenn gleich einzelner Berbessgenen sahig, doch im Ganzen durch die Frsahrungen von Jahrhunderten als zweckmäßig erprobt ist. Auch im Auslande ist ihre Gute anerkannt, vergl. z. B. Journal des mines, Vol. XIX, S. 277 und Villesoso, a. a. D. Die Bergordnungen einzelner deutscher Länder gehen die ins 13. Jahrhundert zurück; mährische B.D. von 1248 unter Beneeszlaus I; Salzdurgische v. 1342; Kischer, Geschächte des teutschen Handels, II, 115. 341. Die böhmischen und mährischen Bergwerke wurden von herbeigezogenen deutschen Arbeitern gebaut, die dortigen Gesetz aber wieder in anderen deutschen Ländern nachgeahmt. So wurden z. W. der Stadt Goldkronach ohnweit Baireuth 1365 die Bergsreiheiten von Iglau zugesichert, und die baireuthische B.D. von 1506 ist eine Rachahmung der Iglauischen. Dürrsch midt, Beschreidung von Goldkronach. Baireuth, 1800, S. 121. 170. Mittermater, S. 242. Später diente die Joachimsthalische B.D. d. 1548 zum Bordische sien inte allg. Berggest sit das Kaiserthum Desterreich v. 23. Mai 1854. Rassausche Berg. D. v. 18. Febr. 1857.

s. 37.

Die Entbedung neuer Lagerflatten von nutbaren Mineralien wird am besten burch bie Freierflarung bes Bergbaues beförbert. Die Regierung erlaubt nämlich Jedem auf seine

Anmelbung an jeber Stelle nach Mineralien, bie unter bas Bergwerkeregal fallen, ju suchen, b. h. ju fcurfen, wenn n fich mit bem Grunbeigenthumer abgefunden ober wenigstens für die Entschädigung beffelben Sicherheit geleiftet hat (a), und fie giebt bem Finder vor anderen Bewerbern die Erlaubniß jur Anlegung eines Bergwertes, wenn er in furzer Frift nach ben kunde barum nachsucht, muthet (b). Bur Belebung bes Effere find ben Finbern bisweilen auch besondere Pramien unheißen worben (c). Die Bilbung von Gesellschaften (Gewertichaften, I, §. 353) jum Baue neuer ober alterer verlaffener Gruben verbient Begunftigung (d). Die Erlaubniß wird für einen genau bestimmten Raum (Beche, Gruben. feld) ertheilt, wozu besondere Flachenmaaße eingeführt find. Bor Altere beging man haufig ben Fehler, bie Bechen fo flein feftzuseten, daß große, toftbare Unternehmungen nicht mit Bortheil ausführbar maren (e).

- (e) Der Schürfzettel (bie schriftliche Erlaubniß jum Schürfen) barf also Niemanden von den Bergämtern verweigert werden, doch ift es zwedsmäßig, nicht mehrere Bersonen nabe an einander schürfen zu lassen. Das auch der Grundeigenthümer selbst, wenn er graben will, einen Schürsschein haben muß, ist unnöthig, nur geht ihm, wenn er ohne diesen Schein schürft, ein Anderer, der um die Erlaubniß nachgesucht hatte, beim Muthen vor, Nass. D. S. 6. In hausgarten, höfen, Friedhöfen, in der Nahe von Begen ze. darf nicht geschürft werden.
- (i) 3. B. vier Wochen, preuß. Landen. Th. II, Tit. 16. §. 155; brei Tage, baier. BergeD. von 1784, Art. 2. Der Muthende muß das Dalein eines Mineralvorrathes (Aufschluß) nachweisen. Rach der franz. BergeD. (Loi sur les mines et minières, 21. April 1810, Art. 14—16) gibt die Regierung die Concession nicht gerade dem Finder, sondern demjenigen Bewerber, der in Ansehung des erforders lichen Bermögens den Borzug zu verdienen scheint; nur muß der Kinder von dem Concessionirten entschädigt werden. Bgl. Karften, Archiv a. a. D.
- (e) Tarif bafur in ben baier. Berg : Privilegien, 1784, Art. 17. 18. Bergius, Lanbesgef. XIII, 231.
- (4) In Deutschland ift es ublich, 128 Actien (Rure) ju machen.
- (e) Ueber bie in verschiedenen Landern üblichen Grubenmaaße Lempe, Magazin für die Bergbaufunde, VII, 157. 3m 16. Jahrhundert war in Sachsen die Fundgrube nur 7 Lehn zu 7 Lachter ins Ervierte. Das preuß. Landrecht a. a. D. §. 156, 157 bestimmt die Fund grube nach der Beschaffenheit der Lagerstätte bei Gangen, Stockwerken und Lagern von mehr als 15° Kall auf 42 Lachter Lagers maaß, bei geringerer Steigung auf 42 D. Lachter (18,400 D. F.); bei Flöhen auf 60 Lachter ins Gevierte (110,889 D. F.); daneben fann der Ruthende noch bei Gangen 12 Maaße zu 28 Lachtern

Länge ober 20 M. zu 28 D. Lachtern (691,920 D. F.), bei Flöten fogar bis auf 1200 Maaße zu 14'D. Lachtern (10.375,200 D. Fuß ober 400 Morgen) erhalten. — Desterreich: wenigstens ein Grubensmaß von 12,544 D. Rlastern. — Rasiau: Längenselb 84 × 7 Lachter, Berticallagerungsselb 84 × 84 = 7056 D. Lachter. — In Belgien hatte 1858 jedes verlichene Kohlenbergwerf i. D. 432 Heft. — Bgl. auch Bergius, N. Magazin, I, 246. Mittermaier, §. 247. — In Frankreich sind neuerlich viele kleine Kohlengruben in der Gegend von St. Etienne (Rhonethal) durch Ankauf in die Hände einer einzigen Gesellschaft gekommen, welche zwar einen bestrern Betrieb einz geführt, aber auch der Besongniß einer monopolistischen Bertheuerung der Kohlen Kaum gegeben hat, so daß über den Nugen und Schaden dieser Bereinigung eine Reinungsverschiedenheit entstand. Für dieselbe Blanqui, Compts rendu, XVIII, 313, Nov. 1850. Eine solche "Consolidation" soll nicht ohne Zustimmung der Staatsbehörde vorgenommen werden dürsen, Ges. 3. Oct. 1852. — In Steierwart hat die Bereinigung der Eisenhüttenbesiger (Radmeister) im Vordernberg zur gemeinschaftlichen Betreibung des Eisenbergdaues sich als sehr vortheilhaft erwiesen, nachdem vorher die einzelnen Gruben wegen ihrer zu kleinen Felder schlecht betrieben worden waren. Seit 1829 besteht eine Bergwertsdirection sür sämmtliche Gruben. Die Gesellschaft besitht 41,851 Ioch Wald pald zur Gewinnung der Kohlen sür die Höllschaft bestieben Kossen zu 260. S. 187.

§. 38.

Bei ber schwierigen Frage, wie weit die Einwirfung ber obrigkeitlichen Bergbeamten auf die Betreibung ber Privatsbergwerke sich erstreden soll, kann man, abgesehen von ber im strengeren Wortsinne polizeilichen Berhutung von Berletungen ber Menschen (a), eine zweisache Abstufung ber Staatsaufsicht unterscheiben.

I. Die niedrigere Stufe berselben ift allgemein nothwendig; es muß nämlich bafür gesorgt werden, daß die Privatunternehmungen nicht ihren augenblicklichen Bortheil auf eine,
ber Boltswirthschaft schäbliche Weise versolgen. Die Besugniß
ber Regierung, dieß zu verlangen, beruht auf den allgemeinen Bedingungen, unter denen nach den Gesetzen (Bergordnungen) die Belehnung für jede einzelne Grube ertheilt wird,
benn nach den obigen Säten (§. 33—35) darf benjenigen,
welchen die Benutung eines gewissen Mineralvorrathes vorzugsweise gestattet wird, die Verpslichtung auferlegt werden,
sich in dem Betriebe durch Rücssichten auf die volkswirthschaftlichen Iwecke zu beschränken. Ein solches, die Fortdauer des
Bergbaues gesährbendes Versattet werden darf, wird mit dem

Ramen Raubbau bezeichnet. Es ift nicht leicht, bie Dertmale eines Raubbaues richtig anzugeben und bie Källe zu bezeichnen, in benen burch obrigfeitliche Gebote ober Berbote in ben Brivatbergbau eingegriffen werben barf; bennoch ift es nothig, allgemeine Berordnungen hierüber aufzustellen, bamit ben Staatsbeamten nicht zu viel überlaffen werben muffe. Die Erfahrung giebt ebensowohl Beispiele einer unnothigen, bie Brivatunternehmungen belästigenden und entmuthigenden Ginmischung ber Staatsbeamten, als schablicher Diggriffe von Unternehmern, benen ein zu weiter Svielraum gelaffen murbe (b). Indes ift heutiges Tages mehr Reigung zu Actienunternehmungen und mehr Geschidlichkeit in ber Führung berfelben herrichend geworben, weghalb ben Bergwertogefellichaften eine freiere Bewegung verstattet werben fann, wenn ihre Organis sation und Bermaltungsmeise beffere Burgichaften barbieten (c). Obnehin muß es ben Unternehmern au jeder Beit freifteben. ein Bergwert gang aufzugeben, wobei fie bann ber Berleihung an Andere ober bem Bau auf Staatbrechnung fein Sinberniß entgegenseten burfen.

(a) Rach der franz. Bergwerksversassung steht den Staatsbeamten wenig mehr als jene polizeiliche Bordeugung zu, und auch nur in sehr beengtem Maaße. Det ingénieur sux mines darf nur den Präsecten des Departements, oder im Falle dringender Gesahr die Localbehörde aussorten, die Abstellung schälle derrichtungen ze. zu bewirken. Die Fälle einer solchen Einschreitung sind: si l'exploitation compromet la süreté publique, la conservation des puits, la solidité des travaux, la süreté des ouvriers mineurs ou des habitations de la sursace. Ges. 1810, Art. 50, Decret v. 3. Jan. 1813; beide u. a. in Fournes, Lois rurales de la France, I, 171. Inzwischen ist das Ungenügende dieser Anordnungen auch in Frankreich häusig bewerkt worden und man hat durch einzelne Berordnungen theilweise zu helsen gesucht, de Villesosse, a. a. D. — Kleinschreich häusig bewerkt worden und man hat durch einzelne Berordnungen theilweise zu helsen gesucht, de Villesosse, a. a. D. — Kleinschreich, über die Besörderungsmittel der Agricultur in Frankreich, S. 60. — Die Sicherheit ersordert mancherlei Maaßregelin, z. B. Anstalten zur Lusterneuerung in den Gruben (Wetterschauchte, Wetterösen), — zum Wahrnehmen der nicht athembaren Lust in den Gruben (der bösen Wetter), wie die Davy'sche Sicherheitslampe, — Verfertigung zuverlässiger Grubenrisse, — Anbringung von Leitern zum Ein: und Aussahren flatt des Hinabslassen u. del. — In den britischen Kohlengruben ist der Mangel guter Grubenrisse und Beschreibungen die Ursache vieler Unglücksälle gewesen. Es sind neuerlich 6 Oberaussehre flat des Ginadslassen, die aber nicht zureichen um eine wirsame Ausstätze zu führen. Es sind neuerlich 6 Oberaussehrer flatt des Hinabslassen der Kindens zu des nicht zureichen um eine wirsame Ausstätzen Fürferer

- (b) de Villofosse, I, 463. Sausmann, Ueber ben gegenwartigen Buftand bes hannov. Sarzes, 1832, S. 110.
- (e) Preuß. Gef. 12. Mai 1851 über die Berfaffung der Bergwerksgesellschaften; Abstimmung nach Antheilen (Actien), Bestimmung, wo einfache Mehrheit ober 3/4 ber Stimmen erforderlich ift, Berufung auf ein Schiedsgericht, Bestellung eines einzelnen Bevollmächtigten ober eines Grubenvorstandes aus mehreren Bersonen zur Leitung der ganzen Berwaltung, während das Bergamt bloß überwacht. Instruden 6. Marz 1852. Desterr. Bergges. §. 144.

\$. 38 a.

Bon ben einzelnen, auf vorftehenben Grundfagen beruhenben Bestimmungen find folgenbe bie wichtigeren (a):

- 1) Die Gruben und bie Arbeiten burfen zu seber Zeit von ben Bergbeamten bes Staates besichtiget werben und bieß muß auch wirklich ofters geschehen.
- 2) Die Betriebsplane muffen ben Staatsbeamten zur Prüfung vorgelegt und burfen nach erhaltener Genehmigung nicht einseitig abgeanbert werben. Die Auffichtsbeamten burfen solche Maaßregeln untersagen, welche bie funftige Bearbeitung ber tieferen ober entfernteren Theile einer Grube verhindern ober gefährlich machen. Die Eigenthumer können bagegen die höheren Staatsbehörben anrusen, aber die eigenmächtige Richtbeachtung bes Verbotes muß mit einer Strase bedroht wers ben (b).
- 3) Die Bergorbnungen erklären es gewöhnlich auch für Raubbau, wenn man die reichen oben liegenden Mineralmassen, die mit den geringsten Kosten zu gewinnen sind, zuerst hinwegenimmt, woraus dann die Besorgnis entsteht, das späterhin wegen der zunehmenden Kosten des tieseren Baues die Grube desto eher verlassen werde (c). Würde man jene oberen Theile des Mineralvorrathes nur allmälig angreisen und zugleich weiter in die Tiese bringen, so wäre der Gewinn ansangs schwächer, dauerte aber besto länger sort. Indes wird das Gebot einer solchen nicht auf technischen, sondern nur auf wirthschaftlichen Erwägungen beruhenden Selbstbeschränkung ganz besonders lästig empfunden, es kann die Benühung günsstiger Preise zu einem stärkeren Betriebe verhindern und neue Capitale von der Anwendung auf den Bergbau abwenden.

Die ben Unternehmern bei ber Berleihung auferlegte Berpflichtung, bas ganze Lager vollständig auszubeuten, läßt sich nicht burchführen, wenn die Gesellschaft beschließt, das Bergwerf ganz auszugeben, S. 38. Eher ift die Borschrift zu rechtsertigen, daß von einer reichlichen Dividende ein gewisser Theil als hülsvorrath für die Zeit, wo die Ausbeute starf abnimmt, zurückelegt werde.

- 4) Die gewöhnliche Berordnung, daß eine Grube fortgesetzt bearbeitet werden muffe und daß nach mehrmaliger Unterbrechung das Recht der disherigen Eigenthumer verloren gehe, das Bergwert also ins Freie falle, wäre zu streng, wenn man nicht billige Ruckficht auf solche Hindernisse nahme, welche die Fortsetzung des Grubenbaues einstweilen unmöglich ober schwierig ober sehr unvortheilhaft machen (d).
- 5) Das in den tieferen Stellen der Bergwerke sich sammelnde Baffer bildet ein großes Hinderniß des Grubenbaues. Ein Hauptmittel zur Entwässerung ist die Anlegung tiefer, ins Freie ausmündender Abzüge (Erbstollen, tiefer Stollen), die noch unter den Gruben hinlausen. Die Anlegung derselben ift oft für die Eigenthümer einer einzelnen Grube zu kostdar, wenn deren Grubenfeld nicht sehr weit und reich ist. Eine Berbindung mehrerer Grubenbestzer zur gemeinsamen Erbauung eines Erbstollens kommt schwer zu Stande, und es ist deshald nühlich, wenn diese Maaßregel als eine abgesonderte Unternehmung vom Staate ausgeführt wird, indem die Besiger der entwässerten Bergwerke gesetlich verpflichtet werden, dem Erbauer des Stollens eine Bergütung abzugeben (e).
- 6) Jede Bergwertsgesellschaft muß einem einzelnen Mitsgliebe ober einem Ausschuß mehrerer bie Leitung ber Berwalsungsgeschäfte übertragen, damit bie Staatsbeamten bemselben bie nothigen Weisungen ertheilen können, §. 38 (c).
- 7) Die Ernennung jum Werfführer (technischen Borfteber) einer Grube (Steiger) muß von ber Staatsbehörbe bestätigt werben, bamit nur Ranner von erprobter Geschicklichkeit gewählt werben (f).
- 8) Ueber bie bei jeber Grube beschäftigten Arbeiter wirb ein Berzeichniß geführt (g).

- (s) Preuß. Landrecht Th. II, Tit. 16, auch abgebruckt in von Berg, Bolizeirecht, VII, 410. — Beispiel einer Concession in Belgien mit solchen Bedingungen: Compte rendu des travaux de l'administrat. des mines pendant l'année 1840, S. XLVII.
- (6) Hierher gehört z. B. bas Begnehmen ber zur Stütze bienenden Theile bes Gesteins (Bergfesten, Stollenpfeiler), das Berschütten (Verstürzen) oder Verhauen ber tieseen Höhlungen in einem Bergwerke, wodurch die Fortsetzung des Baues erschwert wird, das Unterhöhlen der horizontalen Zugänge (Stollen, Streden), unter denen der Sicherheit wegen eine Erdichicht (Mittel) von gewisser Dicke (4—6 Lachter, preuß. L.-A. a. a. D. §. 207) unversehrt (un: verrißt) bleiben muß u. dgl. Näheres bei Wartins, S. 64. Die alten Bergordnungen waren in diesen Buncten sehr kreng, z. B. Berg D. für das Zinnbergwerf zu Altenberg in Sachsen von 1568, Art. XV: "Bo es aber besche, so sollen dieselbigen, welche die Zechen also verhauen und verstürzen, gefänglich eingezogen und nicht herausgelassen werden, sie verdürzen, gefänglich eingezogen und nicht herausgelassen werden, sie verbürzen denn genugsam, denselben Bergf an Tag zu sorbern;" Lempe, R. Magazin, IX, 147. In den englischen Koblengruben hat man neuerlich mit großem Bortheile gelernt, die früher für nöthig erachteten Pseiler aus Kohlen durch andere Stügen entbehrlich zu machen, Porter, Progress of the nation, S. 274 der Ausz. v. 1851. Destert. B.-Gest. §. 170: Der Haupt Grubendau muß sahrbar erhalten werden, der Abbau möglichst volls sommen und so geschehen, daß der weitere Ausschlan, sich und Erschwert oder erschwert werde. Rassausiche B.-D. §. 76: Raubbau ist untersagt, die Hilfsbaue sind zu erhalten, Hüsser webe, die obere Zeuse auszubauen und die Arbeiten und Anlagen sür den Tiesbau zu unterlassen.
- (e) de Ville fosse, 1, 576 legt bem Staate die Pflicht auf, de maintenir l'équilibre entre l'intérêt des exploitans, qui doit être un gain prompt, et l'intérêt de l'état, qui doit être la conservation des sources du gain, c'est-à-dire leur emploi raisonnable. Muchichten auf Borrath und Breis des Brennstoffes oder die Beforgnis einer Breiserniedrigung der Crzeugnisse haben bisweilen die obrigseitliche Verfügung veransaßt, daß nur ein gewisses Erzquantum jährlich geförbert werden darf, indeß geht diese Bevormundung zu weit, es mußte benn die gewerbliche Einsicht der Unternehmer noch sehr mangelhaft sein.
- (d) Preuß. 2. 2 R. S. 193: in jeder Fundgrube ! Hauer und 1 Schlepper täglich eine 8 ftundige Schicht. Bair. B. D. Art. 13: 1 Mann. Defterr. B. 2 G. S. 174: eine nach ber Beschaffenheit des Orts und bem Zwede des Betriebes erforderliche Anzahl von Arbeitern, mit 8 ftundiger täglicher Arbeitszeit. Bei unverschulbeten hinderniffen wird eine Frift gegeben.
- (e) Ueber die Rechte und Berbindlichkeiten solcher Stollener f. preuß. L.: R. a. a. D. §. 221 ff. 387 ff. Der Unternehmer eines solchen Stollens erhält 1) nach seiner Bahl den hieb der in den Gränzen des Stollens brechenden nupbaren Gesteine oder den Ersat von 1/4 der Rosten, welche die Treibung des Stollens durch das Feld einer Grube gekoftet hat, 2) 1/5 von dem ganzen roben Ertrage der durch den Stollen entwässerten Gruben, nach Abzug der Bergzehnten. Mittermaier, I, §. 248. Das Bedürfniß ähnlicher Anordenungen wird auch in Frankreich empfunden; der 1837 den Kammern vorgelegte Gespentwurf beschäftiget sich größtentheils mit diesen Erbsstollen. Bestimmung über Revierstollen, welche überhaupt den

Abben eines gangen Revieres irgendwie erleichtern, im ofterr. B.S. §. 90-97. Die Berbindlichfeiten ber Befiger schon bestehender Gruben werden durch Uebereinkommen mit bem Unternehmer bes Revierftollens bestimmt.

- (1) A. preuß. Inftruct. Art. V. Minift. B. 30. Mai 1852.
- (9) Belgische B. v. 30. Dec. 1840 über bie, von ben Bergknappen zu führenden Arbeitebucher (livrota), in benen ihr Eintritt und Austritt, die Bedingungen bei der Annahme und die etwa hinterlaffenen Schulben eingetragen werben. Das Circular bes Minift. ber öffentl. Arbeiten v. 4. Jan. 1841 schilbert die Bortheile dieser Einrichtung, welche ansangs von den Arbeitern unwillig aufgenommen wurde.

§. 39.

U. In manchen ganbern bestand bisber eine bobere Stufe von Einwirkung ber Staatsgewalt, nach welcher bie Staats. beamten an ber gangen Berwaltung fortwährend thätigen Theil nahmen. Sie beriethen bie Betriebsplane sowie alle Beranbeungen in benfelben, neue Einrichtungen zc. mit ben Unternehmern ober beren Bertretern und ben aufgestellten Beamten taselben, wobei fie jeboch nicht eigenmächtig Beschluffe faffen duften, sondern im Einverstandniß mit jenen handeln mußten, io weit nicht jene volkswirthichaftlichen Grunde eines amtlichen Einschreitens (g. 38. 38 a.) vorhanden waren. Diese Mitwirfung ber öffentlichen Bergbeamten fann zugleich bie Brivatmiernehmer vor nachlässiger ober untreuer Beschäftsführung ihm Beamten fichern, auch biese jur Sparsamkeit und Ordnung anhalten, fie erspart ferner ben Bewertschaften, beren Diglieber entfernt wohnen, die Roften einer besonderen Ueberwachung. Daber werben Die Berabeamten vervflichtet, Die Rechnungen ber gewerkschaftlichen Berwalter (Schichtmeifter) fich borlegen ju laffen und ju prufen, für richtige Leiftung ber Bahlungen Sorge ju tragen, bie Austheilung bes vierteljährigen Seminnes (Ausbeute) auf jeben Rux (Actie), ober im ihlimmeren Falle bes einzufordernden Buschuffes (Bubufe) ju untersuchen und überhaupt bas Befte ber Gewerkschaften zu beforbern (a). Diefe Oberleitung bes gangen Privatbergbaues geht jedoch weiter, als ber Staat im Allgemeinen in bie Gewerbethatigkeit ber Burger eingreifen barf; fie follte baher nicht geboten, sondern es sollte den Privatunternehmern freigefellt werben, ob fie fich berfelben unterordnen wollen, wofür fle eine besondere Bergutung zu entrichten haben. Es ift also bann keine erzwungene Bevormundung, sondern nur das Anerbieten bes Beistandes der vom Staate aufgestellten Sachtundigen vorhanden.

(a) Die Bergbeamten haben mehrere Bucher über ben gewerkschaftlichen Bergbau zu führen, 3. B. bas Gegenbuch, in welchem sammtliche Inhaber ber Aure, die Beräußerungen, Berpfändungen ber letten ic. eingetragen werben, bas Schürf:, Muthungs:, Friften: (§. 37) Buch und bgl. — Die manchsaltigen rechtlichen Berhaltniffe, 3. B. ber Aux: Inhaber gegen ihre Berwalter, ober mehrerer Gewerkschaften gegen einander, beren Zechen nabe beisammen liegen und bgl., sind Gegenstände ber bürgerlichen Rechtsgesehung.

s. 40.

Der gute Erfolg bes Bergbaues wird zum Theil von bem Beistanbe ber Wiffenschaft und ber Geschicklichkeit bebingt. Bon bieser Seite vermag bie Regierung auf boppeltem Wege forbernd zu wirken,

- 1) indem sie die Erforschung der geologischen Beschaffenheit bes Landes und die Berbreitung der hierdurch gewonnenen Kenntnisse veranstaltet (a),
- 2) indem sie für die gute Borbereitung der Staatsbergsbeamten, der Werkführer (Steiger) und selbst der untergeordneten Arbeiter sorgt. Hiezu dienen besondere Lehranstalten und zwar sowohl wissenschaftliche (höhere) Bergschulen (b), als Unterrichtsanstalten für die Bergsnappen und Steiger (c), serner Reisegelder für ausgezeichnete Zöglinge. In Ländern, die wenig Bergwerke haben, wären wissenschaftliche Lehranstalten zu sostspielig, man muß sich folglich darauf beschränken, theils hoffnungsvolle junge Leute in auswärtige Anstalten zu schiesen, theils aber von Zeit zu Zeit gründlich gebildete Bergbeamte vom Auslande herbeizuziehen.
- (a) Geologische Reichsanstalt in Desterreich, zur Untersuchung bes ganzen Staatsgebietes bestimmt, mit einer Sammlung (Ruseum) und einem Archiv verbunden, um die Ergebniffe dauernd aufzubewahren, 15. Ropvember 1849. v. Stubenrauch, handb. I, 77. Beranstaltung aussuhrlicher geognostischer Landestarten.
- (b) B. Bergakabemie ju Freiberg feit 1765, bie Schule bes Bergsbaues für bie ganze Erbe; Clausthal, Schemnit in Ungarn, Ecolo des mines in Paris; Bergschule zu Bogota feit 1823.

Abban eines gangen Revieres irgendwie erleichtern, im ofterr. B.: G. S. 90-97. Die Berbindlichkeiten ber Besitzer schon bestehender Gruben werden burch Uebereinkommen mit dem Unternehmer des Revierstollens bestimmt.

- (1) A. preuß. Inftruct. Art. V. Minift. B. 30. Mai 1852.
- (g) Belgische B. v. 30. Dec. 1840 über bie, von ben Bergknappen ju führenben Arbeitebucher (livrots), in benen ihr Eintritt und Austritt, bie Bedingungen bei ber Annahme und bie etwa hinterlaffenen Schulben eingetragen werben. Das Circular bes Minift, ber öffentl. Arbeiten v. 4. Jan. 1841 schilbert bie Bortheile biefer Einrichtung, welche anfangs von ben Arbeitern unwillig aufgenommen wurde.

S. 39.

II. In manchen ganbern bestand bisher eine höhere Stufe von Einwirfung ber Staatsgewalt, nach welcher bie Staatsbeamten an ber gangen Berwaltung fortwährenb thatigen Theil nahmen. Sie beriethen bie Betriebsplane sowie alle Beranberungen in benfelben, neue Einrichtungen zc. mit ben Unternehmern ober beren Bertretern und ben aufgestellten Beainten berfelben, wobei fie jeboch nicht eigenmächtig Beschluffe faffen burften, sondern im Einverftandniß mit jenen handeln mußten, fo weit nicht jene volkswirthschaftlichen Grunde eines amtlichen Einschreitens (g. 38. 38 a.) vorhanden waren. Diese Mitwirfung ber öffentlichen Bergbeamten fann zugleich bie Privatunternehmer vor nachläffiger ober untreuer Geschäfteführung ihrer Beamten fichern, auch biefe jur Sparfamfeit und Orbe nung anhalten, fie erspart ferner ben Bewerfschaften, beren Mitglieber entfernt wohnen, bie Roften einer besonderen Ueberwachung. Daher werben bie Bergbeamten verpflichtet, bie Rechnungen ber gewerfschaftlichen Berwalter (Schichtmeifter) fich vorlegen zu laffen und zu prufen, für richtige Leiftung ber Bahlungen Sorge zu tragen, bie Austheilung bes vierteljährigen Bewinnes (Ausbeute) auf jeben Rux (Actie), ober im schlimmeren Falle bes einzufordernden Buschuffes (Bubufe) au untersuchen und überhaupt bas Befte ber Bewertschaften gu beforbern (a). Diefe Oberleitung bes gangen Brivatbergbaues geht jedoch weiter, ale ber Staat im Allgemeinen in bie Bewerbethatigfeit ber Burger eingreifen barf; fie follte baher nicht geboten, sondern es sollte ben Brivatunternehmern freige-Rellt werben, ob fie fich berfelben unterordnen wollen, wofur fie eine besondere Bergutung zu entrichten haben. Es ift also bann keine erzwungene Bevormundung, sondern nur das Unserbieten bes Beistandes der vom Staate aufgestellten Sachstundigen vorhanden.

(a) Die Bergbeamten haben mehrere Bucher über ben gewertschaftlichen Bergbau zu führen, 3. B. bas Gegenbuch, in welchem sammtliche Inhaber ber Kuxe, die Beräußerungen, Berpfändungen ber letten oc. eingetragen werben, bas Schurf:, Muthungs:, Friften: (§. 37) Buch und bgl. — Die manchfaltigen rechtlichen Berhältniffe, 3. B. ber Kux: Inhaber gegen ihre Berwalter, ober mehrerer Gewerkschaften gegen einander, deren Zechen nahe beisammen liegen und bgl., find Gegenstände der bürgerlichen Rechtsgesetzgebung.

s. 40.

Der gute Erfolg bes Bergbaues wird jum Theil von bem Beiftanbe ber Wiffenschaft und ber Geschicklichkeit bebingt. Bon bieser Seite vermag bie Regierung auf boppeltem Bege forbernd zu wirken,

- 1) indem fie die Erforschung ber geologischen Beschaffenheit bes Landes und die Berbreitung ber hierdurch gewonnenen Renntnisse veranstaltet (a),
- 2) indem sie für die gute Borbereitung der Staatsbergsbeamten, der Werksührer (Steiger) und selbst der untersgeordneten Arbeiter sorgt. Hiezu dienen besondere Lehranstalten und zwar sowohl wissenschaftliche (höhere) Bergschulen (b), als Unterrichtsanstalten für die Bergsnappen und Steiger (c), serner Reisegelder sür ausgezeichnete Zöglinge. In Ländern, die wenig Bergwerke haben, wären wissenschaftliche Lehranstalten zu kostspielig, man muß sich solglich darauf beschränken, theils hoffnungsvolle junge Leute in auswärtige Anstalten zu schicken, theils aber von Zeit zu Zeit gründlich gebildete Bergbeamte vom Auslande herbeizuziehen.
- (a) Geologische Reichsanftalt in Defterreich, zur Untersuchung bes ganzen Staatsgebietes bestimmt, mit einer Sammlung (Museum) und einem Archiv verbunden, um die Ergebnisse bauernd aufzubewahren, 15. Rosvember 1849. v. Stubenrauch, handb. I, 77. Beranstaltung aussuhrlicher geognostischer Landeskarten.
- (b) B. Bergafabemie zu Freiberg seit 1765, die Schule bes Bergsbaues für die ganze Erde; Clausthal, Schemnit in Ungarn, Koole des mines in Paris; Bergschule zu Bogota seit 1823.

(e) Eine solche Schule grundete A. v. Humboldt zu Steben im baier. Fichtelgebirge. — Siegen, — St. Etienne in Frankreich ze. — Rlagen über die Unwissenheit der Uebernehmer von Bergwerksarbeiten (Contractors) in Stassorbspire; Report of the commissioners appointed to inquire . . . into the state of the population in the mining districts, 1850. Die Rohheit, Trunksucht ze. der Bergknappen fügt den engelischen Bergwerksbesitzern viel Rachtheil zu, veranlaßt öftere Arbeites einstellungen (strikes, vgl. I, §. 201 b.) und bgl. Nan sucht durch Einführung von Tages und Abendschulen mit Leihbibliotheten, Erzbauung von Kirchen, Gefangunterricht, Gartenbau ze. zu helfen.

§. 41.

Die Borliebe für ben Bergbau hat zahlreiche Begünstigungen (a) besselben veranlaßt, um theils die Capitalisten, theils die Arbeiter zu bemselben anzureizen. Solche Mittel würden wahrscheinlich weniger nöthig erschienen sein, wenn nicht dagegen die Staatsabgaben von den Privatbergwerken (III, §. 182) so lästig gewesen wären, daß man das Bedürsniß empfunden hätte, ihre nachtheilige Wirkung durch ein Gegengewicht wieder auszuheben. Die Ermäßigung dieser Abgaben, vorzüglich des Bergzehnten, macht jene anderen Begünstigungen zum Theile entbehrlich, von denen einige mit dem Geiste der Gesetzgebung in unserem Zeitalter unvereindar sind, z. B. die Steuerzund Conscriptionsfreiheit (b) und die eigene Jurisdiction der Bergleute, andere aber, wie die Lieserung von Holz aus den Staatswaldungen um sehr niedrige Preise, aus sinanziellen Gründen unpassend erscheinen.

- (a) Bgl. Mittermaier, S. 256. Baier. Bergfreiheiten, 6. Mai 1784, in 30 Artifeln.
- (6) Wenn gleich die gangliche Befreiung der Bergarbeiter vom Kriegsbienste ber Gleichheit vor dem Gesetz widerstreitet und die Gründe, mit denen man fie vertheidigt, auch auf andere Gewerbe paffen würden, so läßt sich doch die Art des Maffendienstes so einrichten, daß die Bildung guter Arbeiter durch denselben nicht unterbrochen wird. Bgl. v. Boith, Borschläge zur Berbesserung des Berg: und hüttenwesens in Baiern, Sulzb. 1822. S. 9.

S. 42.

Andere Beforberungsmittel, welche jenen Bebenflichkeiten (§. 41) nicht unterliegen, finb (a):

1) Beranstaltungen, bie bie Fortschaffung ber Mineralien, ber Brennstoffe zc. in ber Rabe ber Bergwerke erleichtern (b), 3. Runfistraßen, Canale;

- 2) Uebernahme von Kuren ber Zubufgruben, bie von ben Besitsern aufgegeben worben sind, auf die Staatscasse, Falls man Hoffnung einer balbigen Bermehrung bes Erzeugnisses hegen kann;
- 3) Borschuffe an solche Gruben, beren Ausgaben eine Zeit lang eine außergewöhnliche Sohe erreichen. Siezu ift in mehreren Ländern eine besondere Bergcaffe vorhanden, welche ihre Einfunfte aus ben Abgaben ber Privatbergwerke bezieht (c); es ist jedoch bei solchen Borschuffen große Borsicht rathsam;
- 4) bie Unternehmung solcher Bauten, welche für mehrere Bergwerke von großem Ruten find, auf Rechnung bes Staates, wenn sich keine Privaten bazu geneigt sinden. Hieher ist vorzüglich die Anlegung von Erbstollen zu zählen (§. 38 a.), welche wegen der Kostbarkeit und technischen Schwierigkeit am besten vom Staate geschehen kann (d).
- (a) Privatvereine vermögen auch hier ber Regierung manchen Schritt zu ersparen. Geognostisch : montanistischer Berein für Innerösterreich zu Gras, um die Entbedung von Mineralien zu befördern, das Muthen zu erleichtern 2c.; gestiftet 1842.
- (b) Db biese Maaßregel vom Staate ausgehen muß, ober ben Privatbergwerken überlassen werben kann, bieß hangt bavon ab, wie groß
 bie Bergwerksunternehmungen find, ob jene Fortschaffungsmittel nur
 einem Berke ober mehreren nugen, und ob im letteren Falle ein
 Jusammenwirken ber Grubenbester zu erzielen ift. Canal bes Herzogs
 von Bridgewater bei Morsley, ber in verschiedenen Armen 24 engl.
 Meilen unter ber Erbe in die Kohlengruben reicht. Aehnlicher
 unterirbischer Canal in ber Fuchsgrube bei Balbenburg (Schlessen). —
 Schissbarer Stollen auf bem harz unter ben Clausthaler Gruben,
 Hausmann, a. a. D. S. 101. Oft mann's Preisschr. im
 Hannov. Magazin, 1824. Nr. 3—5. Cisenbahnen.
- (e) Caffen dieser Art in Frankreich, Sachsen, Hannover. Auf bem Harz batte der Staat 1807 eine Forderung von 3.408 774 fl. an die Zubußgruben. Villekosse, I, 77. Die unbeibringlichen Borschüffe wurden neuerlich (nach 1834) niedergeschlagen. Lehzen, Hannovers Staatsbausbalt, I, 115. In Baden war sonst eine Summe von 10000 fl. jährlich zu Prämien für solche Privatbergwerke bestimmt, welche Zubuße baben.
- (d) Der tiefe Georgenstollen auf bem Harze, 1775—99 erbaut, ift 9713 Lachter ober gegen 21/2 Meilen lang. Er kostete 762 462 fl. Die "tiefe Wasserstee" (vgl. (b)), 60 Lachter unter dem Georgestollen, wurde 1803—8 ausgeführt und dann bedeutend verlängert. 1851 hat der Bau des "tiefsten Stollens" begonnen, welcher in der Ebene der tiefen Wassersteel liegen und fast 2 Meilen Länge erhalten soll und gegen 1/2 Mill. Athler. kosten wird. Lehzen, a. a. D. I, 125. Josephi II. Erbstollen zu Schemnis kostete 1 Mill. st. Begonnener Erdstollen im preuß. Bergrevier Müßen. Borschlag von Herders zu einem 11 360 Lachter langen Erbstollen, der die Freiberger Gruben

auf Jahrhunderte hinaus trocken legen, aber 3.600 000 Mthlie toften wurde (1841). — Auch die herbeileitung von Wasser zum Bewegen ber Raschinenrader ift bisweilen so schwierig, daß sie von Einzelnen nicht wohl unternommen werden kann. Der Rehberger Graden, der den Gruben bei Andreasberg (harz) das Ausschlagwasser zusührt, ist 18828 Fuß lang, und koftete mit dem Damme, der den Oberdeich bildet, in den Jahren 1692—1722 die Summe von 97 000 fl.

s. 43.

Auch in hinficht auf ben Buftand ber Arbeiter find mehrere Anordnungen bienlich (a).

- 1) Die öfteren Ungludefalle, burch welche Bergarbeiter beschädigt ober getöbtet werben (b), erforbern wegen ber Bermogenslofigfeit diefer Arbeiter, wegen ber Schwierigfeit, anbere Rahrungsquellen aufzufinden, und wegen bes geringen Arbeites lohns im Bergbau (I, §. 354) eine besondere Borforge. Daber wurden ichon in ben alteren Bergordnungen bie Unternehmer verpflichtet, ben in ihrem Dienfte beschädigten Arbeitern eine Beit lang ben Unterhalt zu reichen. Roch wirksamer ift Errichtung von Rnappichaftes ober Bruber-Caffen, welche frante, gebrechliche und fonft arbeiteunfahige Bergleute, fo wie beren Bittwen und Baifen zu unterftugen bestimmt find. Die Einnahmen fliegen aus vorschriftemäßigen Beitragen fammtlicher Arbeiter, bie ihnen fogleich am Lohne abgezogen werben, - aus Abgaben ber Unternehmer (c), - aus Strafgelbern, aus verschiebenen jum Beften ber Caffe betriebenen Unternehmungen (d). Solche Caffen find hochft empfehlenswerth. Sie werben gewöhnlich von Bergbeamten unter Auflicht ber boberen Behörben verwaltet, es ift aber zwedinagig, einen gewählten Ausschuß ber Arbeiter theilnehmen zu laffen (e).
- 2) Wo man voraussteht, daß die Theuerung des Holzes, die Erschöpfung der Lagerstätten, das nachtheilige Mitwerben anderer Länder ze. eine Einschränfung der Arbeiten nothwendig machen werden, da ist es bringend nöthig, bei Zeiten den Arbeitern in dem Aufsuchen neuer Rahrungszweige behülflich zu sein, damit sie nicht in Roth gerathen (f).
- (s) Auf bem harze wird ben Arbeitern in ben Silber:, Berg: u. huttens werfen bas Getreibe aus ben Kornhaufern zu Offerobe, Goslar und herzberg um einen billigen Preis, ber himten Roggen zu 2/3 Ehlr. Caffengelb (ber preuß. Scheffel zu 2 fl. 22 fr.) abgegeben. Den

- 2) Uebernahme von Kuren ber Zubufgruben, bie von ben Besitern aufgegeben worben sind, auf die Staatscasse, Falls man Hoffnung einer balbigen Bermehrung bes Erzeugnisses hegen fann;
- 3) Borschuffe an solche Gruben, beren Ausgaben eine Zeit lang eine außergewöhnliche Sohe erreichen. Siezu ift in mehreren Ländern eine besondere Bergcaffe vorhanden, welche ihre Einfunfte aus ben Abgaben ber Privatbergwerke bezieht (c); es ist jedoch bei solchen Borschuffen große Borsicht rathsam;
- 4) bie Unternehmung solcher Bauten, welche für mehrere Bergwerfe von großem Rugen find, auf Rechnung bes Staates, wenn sich keine Privaten bazu geneigt sinden. Hieher ist vorzüglich die Anlegung von Erbstollen zu zählen (s. 38 a.), welche wegen der Kostbarkeit und technischen Schwierigkeit am besten vom Staate geschehen kann (d).
- (a) Privatvereine vermögen auch hier ber Regierung manchen Schritt zu ersparen. Geognostisch : montanistischer Berein für Innerösterreich zu Gras, um die Entbedung von Mineralien zu befördern, das Muthen zu erleichtern 1c.; gestiftet 1842.
- (6) Ob biese Maaßregel vom Staate ausgehen muß, ober ben Privatbergwerfen überlaffen werben kann, dieß hangt davon ab, wie groß
 bie Bergwerksunternehmungen find, ob jene Fortschaffungsmittel nur
 einem Berke ober mehreren nugen, und ob im letteren Falle ein Jusammenwirken ber Grubenbester zu erzielen ift. Canal bes Gerzogs
 von Bridgewater bei Morsley, ber in verschiedenen Armen 24 engl. Meilen unter ber Erbe in die Kohlengruben reicht. — Achnlicher unteriosischer Canal in ber Fuchsgrube bei Balbenburg (Schlesten). —
 Schistbischer Stollen auf bem harz unter ben Clausthaler Gruben, Hausmann, a. a. D. S. 101. — Oftmann's Preisschr. im hannow. Magazin, 1824. Nr. 3—5. — Cisenbahnen.
- (o) Caffen biefer Art in Frankreich, Sachsen, hannover. Auf bem harz batte ber Staat 1807 eine Forderung von 3.408 774 fl. an die Zubußsgruben. Villekosse, I, 77. Die unbeibringlichen Borschüffe wurden neuerlich (nach 1834) niedergeschlagen. Lehzen, hannovers Staatsshaushalt, I, 115. In Baben war sonst eine Summe von 10000 fl. jährlich zu Prämien für solche Privatbergwerke bestimmt, welche Zubuße haben.
- (a) Der tiefe Georgenstollen auf bem Harze, 1775—99 erbaut, ift 9713 Lachter ober gegen 21/2 Meilen lang. Er koftete 762462 fl. Die "tiefe Masserstede" (vgl. (b)), 60 Lachter unter bem Georgestollen, wurde 1803—8 ausgesubrt und bann bebeutend verlängert. 1851 hat ber Bau bes "tiessen Stollens" begonnen, welcher in der Ebene ber tiesen Wassersted liegen und fast 2 Meilen Länge erhalten foll und gegen 1/2 Mill. Athlic. koften wird. Lehzen, a. a. D. I, 125. Josephi II. Erbstollen zu Schemnis kostet 1 Mill. st. Begonnener Erbstollen im vreuß. Bergrevier Rüsen. Borschlag von herbers zu einem 11 360 Lachter langen Erbstollen, der die Freiberger Gruben

auf Jahrhunderte hinaus trocken legen, aber 3.600 000 Mthlir. toften würde (1841). — Auch die herbeileitung von Baffer zum Bewegen ber Raschinenrader ift bisweilen so schwierig, daß sie von Einzelnen nicht wohl unternommen werden kann. Der Rehberger Graben, der den Gruben bei Andreasberg (harz) das Ausschlagwasser zusührt, ist 18828 Fuß lang, und kostete mit dem Damme, der den Oberdeich bildet, in den Jahren 1692—1722 die Summe von 97 000 fl.

\$. 43.

Auch in hinficht auf ben Buftand ber Arbeiter find mehrere Anordnungen bienlich (a).

- 1) Die öfteren Ungludefalle, burch welche Bergarbeiter beschädigt ober getöbtet werben (b), erforbern wegen ber Bermogenstofigfeit Diefer Arbeiter, wegen ber Schwierigfeit, andere Rahrungequellen aufzufinden, und wegen bes geringen Arbeites lohns im Bergbau (I, §. 354) eine befondere Borforge. Daber wurden ichon in ben alteren Bergordnungen bie Unternehmer verpflichtet, ben in ihrem Dienfte beschädigten Arbeitern eine Beit lang ben Unterhalt ju reichen. Roch wirkfamer ift Errichtung von Rnappichaftes ober Bruber-Caffen, welche frante, gebrechliche und fonft arbeiteunfahige Bergleute, fo wie beren Bittwen und Waisen zu unterftugen bestimmt find. Die Einnahmen fliegen aus vorschriftsmäßigen Beitragen sammtlicher Arbeiter, bie ihnen fogleich am Lohne abgezogen werben, - aus Abgaben ber Unternehmer (c), - aus Strafgelbern, -and verschiebenen jum Beften ber Caffe betriebenen Unternehmungen (d). Solche Caffen find hochft empfehlenswerth. Sie werben gewöhnlich von Bergbeainten unter Aufficht ber boberen Beborben verwaltet, es ift aber zwedmäßig, einen gewählten Ausschuß ber Arbeiter theilnehmen zu laffen (e).
- 2) Bo man voraussteht, daß die Theuerung des Holzes, die Erschöpfung der Lagerstätten, das nachtheilige Mitwerben anderer Länder zc. eine Einschränfung der Arbeiten nothwendig machen werden, da ist es dringend nothig, bei Zeiten den Arbeitern in dem Aufsuchen neuer Nahrungszweige behülflich zu sein, damit sie nicht in Roth gerathen (f).
- (e) Auf bem harze wird ben Arbeitern in ben Silber:, Berg: u. huttens werfen bas Getreibe aus ben Kornhaufern zu Ofterobe, Goslar und herzberg um einen billigen Preis, ber himten Roggen zu 2/3 Thir. Caffengelb (ber preuß. Scheffel zu 2 fl. 22 fr.) abgegeben. Den

hiezu nothigen Buschuß trägt größtentheils ber Staat, ber mit ben Gewerkschaften in einem sehr verwidelten Berhaltniß steht. 1801—19 betrug dieser "Magazinschaben" im Durchschnitt jahrlich 57 000 Thlr. Sausmann, S. 80, 117. — Das Berbot, Kinter und Frauen in ben Gruben arbeiten zu laffen, ift mehr aus Gründen ber Sittlichsteit (Boltsbilbungssorge) und Gesundheit abzuleiten. Nach dem brit. Ges. v. 10. Aug. 1842 (5. u. 6. Bictor. C. 99.) durfen nach bem 1. März 1843 nur mannliche Arbeiter von 10. 3. an angestellt werden. Der Lohn darf nicht im Wirthshause ausbezahlt werden.

- (b) 1858 murben in ben belgischen Bergwerken 223 Arbeiter getobtet, 48 vermunbet.
- (e) Bubufgruben find gewöhnlich von ber Entrichtung frei.
- (d) 3. B. bie Benutung gewiffer Rudftanbe von ben gepochten Erzen.
- (e) Bergius, a. a. D. S. 274. v. Berg, S. 401. Diefe Einrichtung ift alt; s. 3. B. hannov. Berordnungen-sür dem Harz von 1524 und 1538, trierische V. von 1564, altenbergische Zinnbergwerks: Ordnung v. 1568, Art. 42: Bon Büchsenpfennigen, Brudercasse zu Tarnowis in Schlessen v. 1599 2c. In Belgien gab Aug ust Bisch ers durch die Schrist: De l'établissement de caisses de prévoyance en Belgique en faveur des ouvriers mineurs. Liège, 1838, zur Stiftung solcher Cassen den Anstos. Sele wurden von 1839 an in den verschiedenen Bergwertsbezirken gegründet. Jedem Arbeiter wird ½ Proc. seines Lohnes abgezogen, und gleichen Betrag schießen die Unternehmer selbst hinzu (also zusammen 1 Proc.), auch der Staat giebt einen Beitrag. Der Berwaltungsrath wird von beiden Theilen gewählt. Die Unterstützungen sind ordentliche oder außeroebentliche, jene wieder fortbauernd oder vorübergehend 2c. Im Ansang des Ishves 1847 besanden sich unter 48 300 Bergleuten 44 697 Theilnehmer einer solchen Casse. Im Jahre 1846 waren die Cinkünste der Cassen 325 441 Fr., wovon 232 993 Fr. in dem 1 Proc. des Schres fanden, die Ausgaben 203 966 Fr., wovon 1903 Personen unterstützt wurden. Visschers, De l'état actuel & de l'avenir des caisses de prévoyance en faveur des ouvriers mineurs en Belglque. Bruxelles, 1847.
- (f) Erwägungen biefer Art auf bem harze, f. I, \$. 351 (a). Man hat bafelbst auf bie Berfertigung von Kinderspielzeug und anderen holzs schniswaaren, auf die Berarbeitung des Tafels und Griffelschiefers und bgl. gerechnet, indeffen haben wegen der Abneigung der Bergleute diese Gewerte noch wenig Berbreitung gefunden. Oft mann, a. a. D. hausmann, S. 72.

3meite Abtheilung.

Pflege ber Landwirthschaft.

Ginleitung.

S. 44.

Die anfängliche Gestaltung ber Landwirthschaft, in welcher bieselbe hauptfächlich als Mittel zur eigenen Bersorgung ber Landbauenben biente, erscheint als hochst unvollsommen, wenn man sie mit einem kunstmäßigen Betriebe vergleicht, welcher wissenschaftliche Kenntnisse, reichliches Capital und großen Fleiß zu Hulfe nimmt. Für das Berhalten ber Staatsgewalt in Bezug auf die Landwirthschaft im Allgemeinen lassen sich solgende einleitende Sate aufstellen.

- 1) Die Landwirthschaft erfüllt ihre Bestimmung in ber Bolkswirthschaft am vollkommensten, wenn sie bem Lande mit hüsse der Kunst die größte Menge werthvoller, zur Befriedisgung verschiedener Bedürfnisse dienender Pflanzen und Thierskosse abgewinnt (a). Ihre Ausbildung ist eine wichtige Besdingung des Bolkswohlstandes (I, §. 361) und muß baher von der Regierung als höchst erwünscht betrachtet werden.
- 2) Die Landwirthschaft ift nirgends so vollständig ausgebildet, daß sie nicht bald in einzelnen Zweigen, bald in einzelnen Landestheilen noch beträchtlicher Fortschritte fähig ware. In vielen Ländern und Gegenden aber wird sie mit einem geringen Grade von Kunft, Fleiß und Capitalauswand betrieben, die natürlichen Kräfte werden mangelhaft benutt und
 ber Ertrag des Bodens ist weit kleiner, als er leicht sein tonnte (b).
- 3) Das wünschenswerthe Fortschreiten ber Landwirthschaft erfolgt aber, wenn bieselbe fich selbst überlassen bleibt, ziemlich langsam. Manche hindernisse stehen im Wege, die nur durch die Regierung beseitigt werden können. Die Mehrzahl ber Landwirthe ist nicht von regem Betteiser in der Ausbildung

ber Betriebsart erfüllt und bei ber massenhasten Erzeugung fällt das angestrengte Mitwerben hinweg, welches in anderen Gewerben zwischen ben einzelnen Unternehmern besteht. Daher hängt der Justand der Landwirthschaft in einem Lande großenstheils von den Regierungsmaaßregeln ab, die ihr Schus und Unterstüßung gewähren, und die Erfahrung zeigt, daß nicht gerade die von der Natur am meisten gesegneten, sondern die am besten regierten Länder am schönsten angebaut sind (c). Die Pslege der Landwirthschaft durch die Regierung ist auch in neuerer Zeit in den meisten Ländern, namentlich in Deutschland, mit vorzüglicher Sorgsalt geübt worden, indem wissenschaftliche Forschungen und Erfahrungen von vielen Seiten mit einander in Berbindung geseht wurden (d).

- (a) Die hohe Entwidlung ber Landwirthschaft brudt fich sowohl in ber Große bes roben als bes reinen Ertrages von einer gegebenen Flache aus.
- (d) Die landwirthschaftliche Statistif liefert zu biesen Saben zahlreiche Belege, &. B. in ber Menge bes Brachlandes, in ber Größe bes Biehe standes, in bem Ernteertrage eines Morgens Acter und Biese. Rehrere beutsche Länder haben 2100—2200 Stud Rindvieh auf der D.-Reile.
- (e) Jovellanos, a. a. D. S. 14—16. Ein auffallendes Beispiel bievon giebt Portugal, wo ungeachtet eines höchft milben Klimas boch die eine Halfte des Landes obe liegt, die andere großentheils nur schlechte Gemeinweiden enthält. Balbi, Essai statistique sur le royaume de Portugal, I, 73, 109, 148, 236.
- (d) 1) Ueber die Landwirthschaftspflege im Allgemeinen: Dithmar, Polizei des Ackerbaues, herausg. von Schreber. Leipzig, 1770 A. Young, Bolitische Arithmetik, aus dem E. Königsb. 1777 (gehört dem Inhalte nach hieher). Frank, Syskem der landwirthschaftlichen Polizei. Leipzig, 1789—91. III. B. Rübiger, Staatslehre, II, 22. v. Berg, Handbuch III, 243. Livs, Principiem der Ackergesetzung, I. B. Mürnberg, 1811. de Jovellanos, Gutachten der dengesetzung, I. B. Mürnberg, 1811. de Jovellanos, Gutachten der denwürfe zu einer landwirthschaftlichen Gesetzung der, von S. v. Beguelin. Berlin, 1816 (1825). Steinloin, Agriculturae laus, increments et impediments. Landish. 1825. Bülau, Der Staat und der Landbau, Leipzig, 1834. Elsner, Bolitik der Landw. Stuttg. 1835. II. Roscher, Bolfswirthschaft, 2. Bd. 2) Ueber Gesetze und Einrichtungen einzelner-Staaten: von Berg, Handb. VII, 1—410. Roser in bessen Artionaldenomen, II. Jahrg. 2. B. S. 449. Schrader, Agraria der preuß. Monarchie, d. i. Busammenstellung aller über Landescultur. . . . ergangenen Gesetze und Berordnungen. Magdeburg, 1821. Kresschmer, Concordanz der preuß. agrarischen Gesetze. Danzig, 1830. Danz, Die agrarischen Gesetze des preuß. Berl. 1837. Dönniges, Die Landculturgesetzebung in Preußen. Berl. 1837. Dönniges, Die Landculturgesetzebung Preußens. Berl. 1842. Roch, Die Agrargesetze des preußlichen Staats, 3. Ausg. 1843. Lette und v. Könne, Die Landesculturgesetzebung des preußischen

Staates. Berlin, 1853. III B. — Schopf, Die Landwirthschaft in ben deutschen, böhmischen und galizischen Provingen des ofterr. Kaisers kaats in ihrer gesehlichen Veraffung dargestellt. Wien, 1835, III.

v. Closen, Krit. Zusammenstellung der baier. Landesculturgesetze. München, 1818. — v. Hazzi, Sendscheiben über den Entwurf des Gesetz für landw. Cultur. München, 1822. — Rudhart, Ueber den Zustand des K. Baiern, I, 165. — v. Bose, Sammlung der wicht. Landesculturgesetze des K. Sachsen, Oresd. 1850. (alphabetisch geordnet). — Reuning, Die Entwicklung der schischen Landw. in den Jahren 1845—54. Oresd. 1856. — Goldmann, Die Gesetze gebung des Gr. Hessen in Beziehung auf Befreiung des Grundeigensthums ic. x. Darmst. 1831. — Fournel, Lois rurales de la France, 64. Sme par Rondonneau. Paris, 1823. II B. — Chevrier-Courcelles et Puvis, Observations sur les principales questions qui doivent faire partie du code rural. P. 1836. — Gevers Deynoot, De summi imperantis Belgici cura ad promovendam agriculturam. Lugd. 1830. — Stolle, Studien über die Hehreich sind die Berschandelungen der landwirthschaftlichen Congresse in Frankreich, welche seit 1844 jährlich in Paris gehalten werden, S. 45 (e). — Die Verhandelungen des Congresses von Abgeordneten deutscher landwirthschaftlicher Bereine zu Frankfurt im Rov. 1848 sind in Darmstadt 1849 in Druck erschienen. — v. Lengerke, Bericht über den Congress der Vertreter landw. Hauptereine aller preuß. Provinzen, Berlin, 1850. II B. auch als Supplement von des Verf. Annalen (wird in den solg. St. als Pr. Congressericht angesührt).

Erftes Sauptftud.

Pflege bes landwirthicaftlichen Gewerbes im Allgemeinen.

S. 45.

Als die allgemeinsten Mittel zur Pflege der Landwirthschaft verdienen folgende genannt zu werden:

- 1) Errichtung einer oberften Staatsbehörde für dieß Geschäftsegebiet (Abtheilung eines Ministeriums), in der Manner von gründlicher staatswissenschaftlicher, volkswirthschaftlicher und gewerblicher Kenntnis wirfen (a).
 - 2) Dieser Oberbehörde muß eine Anzahl von Landwirtheichaftskundigen berathend zur Seite stehen, welche entweber von der Regierung ernannt (b), oder von den Landwirthen gmahlt find, oder theils ernannt, theils gewählt werden.
 - 3) Sehr vortheilhaft hat fich eine Bertretung bes lands wirthschaftlichen Gewerbes gezeigt, inbem von Zeit zu Zeit,

besonders wenn Maaßregeln sehr eingreisender Art beabsichtigt werden, einsichtsvolle, aus den verschiedenen Landestheilen gewählte Sachverständige zu einer Bersammlung einberusen werden (c). Aus dieser können sodann auch Mitglieder in den fortdauernden Rath (2) gewählt werden.

4) Herstellung einer genauen und vollständigen landwirths schaftlichen Statistit bes Landes (d).

Die besonderen Beförderungsmittel ber Landwirthschaft im Ganzen laffen sich in eine geordnete Uebersicht bringen, wenn man die verschiedenen Erfordernisse dieses Gewerbes, — Land, — Capital, — Arbeitsträfte, — Absah, — als Gegenstände einer staatlichen Mitwirfung der Reihe nach bestrachtet und hierauf die aus der Bereinigung aller dieser Bedingungen hervorgehende Richtung der Unternehmungen ins Auge fast.

- (a) In fleinen Staaten wurde allerbings eine besondere Oberbehörde gu foftbar und nicht hinreichend beschäftigt sein. In Preußen besteht ein eigenes Ministerium ber landwirthschaftlichen Angelegenheiten.
- (d) Als Beispiel bient bas sog. preußische Dekonomie: Collegium, welches theils bem Ministerium als sachfundige Stelle und zur Ausssührung von Aufträgen behülflich ift, theils die landw. Bereine untersstüt, Cabinetebefehl v. 16. Jan. 1842. B. des Ministeriums d. 3. 2. März, Regulativ v. 25. März 1842. Reues Regul. v. 24. Jun. 1859. Das Dekonomie: Collegium ist die Gentrasstelle der landw. Technik und hat die Bestimmung, das Ministerium der Landwirthschaft zu unterslühen. Zu den außerordentlichen Mitgliedern gehören die Brässtdenten der landwirthschaftlichen Provincialvereine. Das Collegium steht lediglich mit dem genannten Ministerium in Geschäftsverkehr. Die Berhandlungen dieses obersten Landwirthschaftsrathes werden regelsmäßig mitgetheilt in den Annalen der Landw. 1c. seit 1842, heraussgegeben zuerst von v. Lengerke, dann von Lüdersdorff, seit 1860 von v. Salviati.
- (o) Breuß. Congresbericht, I, 301. 492, II, 344. 413. Jährlicher Congress contral d'agriculture in Baris feit 1844. Belgischer oberfter Landswirthschaftstath aus 18 Mitgliedern, beren je 2 von jedem landwirthschaftlichen Provincialausschuß gewählt werden. Berordn. v. 30. Aug. 1850. Sächfischer Culturrath.
- (d) Breuß. Congrefbericht, I, 40. II, 91 (Entwurf einer folden Stastistit). Borzüglich schabbar find die amtlichen landw. Beschreibungen einiger franz. Dep. seit 1843 und die belgische Statistif der Landwirths schaft nach dem Bustande v. 1846.

- I. Maagregeln in Bezug auf die Ländereien.
 - A. Rechtliche Berhaltniffe.
 - 1. Bauerliches Berhaltniß.

§. 46.

Die meisten kleineren Landwirthe in Deutschland und vielen anderen europäischen ganbern befanden fich seit Jahrhunderten in Beziehung auf bie Landereien, die fie bewirthschaften, in einem mittleren Buftanbe awischen bloger Zeitpacht und vollem Eigenthum, indem fie zwar ein bauernbes Recht auf ihr Land hatten, aber burch bie Befugniffe eines Gutes und Zehntherrn mehr ober weniger beschränft waren (a). Gin solches Berbaltniß entstand theils in einer Beit, wo es fur bie Beitpacht noch an Capital und Gelbverfehr fehlte, baburch, bag reiche Grundbefiger einen Theil ihres Landes unter ber Bebingung gewiffer Leiftungen an Arbeiterfamilien überließen, theile auch, inbem manche anfangs freigewefene Grunbeigner allmalig in Abhangigfeit von machtigen Grundherren geriethen und folglich bie Lage vieler Bauern fich im Laufe ber Zeit verichlimmerte. Dit ben privatrechtlichen Befugniffen ber Guteherren verband fich eine obrigfeitliche Stellung berfelben, inbem ihnen namentlich eine Berichtsbarfeit und Bolizeigewalt zuftand, auf die fie fcon wegen des mehr geficherten Gingebens ter bauerlichen Leiftungen Werth legen mußten (b). Bahrenb es ber Geschichte und Wiffenschaft bes burgerlichen Rechts obliegt, Die verschiebenen Abftufungen und Gestaltungen biefes bauerlichen Berhaltniffes in einzelnen ganbern, Begenben ober Ortschaften zu erforschen (c), muß bie Bolfewirthe schaftspolitif bagegen bie gegebenen Berhalmiffe ber Bauernguter nach ihrem Einfluß auf bie Broduction wurdigen und ben Beg bezeichnen, auf welchem bie barin vorkommenden Uebelftande in einer gerechten und zwedmäßigen Beise beseitiget werben fonnen. Dieser großen, wichtigen und schwierigen Raabregel ift im jegigen Jahrhundert von ben europäischen Regierungen sehr viel Fleiß und Rachbenken zugewendet worden, und in Folge der auf diesen Zwed gerichteten Gesete ist das alte dauerliche Berhältniß schon großentheils verschwunden. Die Renntniß des Weges, der hiezu in verschiedenen Ländern eingeschlagen worden ist und der theils wirklich befolgten, theils empsehlenswerthen Grundsäte muß in der heutigen Bolks-wirthschaftspolitik noch eine Stelle einnehmen, wenn gleich das Werk größtentheils schon ganz vollbracht ist, weil dieß noch nicht überall geschehen ist und weil manche Rachwirkungen der Ablösung noch eine Zeit lang die Behörden beschäftigen (d). Die Abhängigkeit der däuerlichen Wirthe von anderen Versonen kann sich beziehen

- 1) auf die Verfügung über bas Gut und beffen Bererbung, b. i. auf bas Rugungerecht,
- 2) auf bie jahrlichen Leiftungen an einen Gutes ober Behntherren, welche bestehen
 - a) in ber Berrichtung von Arbeiten, Frohnen,
 - b) in Abgaben, welche ben Berechtigten jum Theilnehmer an bem Reinertrage machen.
- (a) Auch außer Europa finbet fich biefer Buftanb, 3. B. in Mingrelien, am Indus, in Canada 2c.
- (6) Namentlich burch Ausbildung ber Erbunterthanigfeit.
- (s) Mittermaier, Grundsche, §. 80. 480 ff. Bu ben Untersuchungen über die bäuerlichen Berhältnisse von rechtlicher und volkswirthschaftslicher Seite gehören unter anderen: Stüve, Ueber die Lasten des Grundeigenthums in Rücksch auf das Königr. Hannover, 1829. Lünzel, Die bäuerlichen Lasten im Fürstenth. Hiltesheim. 1830. v. Hoben derry, Melche Gründe verlangen die Ausseheim. 1830. Meiernerus? Hannover, 1832. Sommer, Handbuch über die bäuerlichen Rechtsverhältnisse in Rheinland Westphalen, I, 1830. Bacharia, Der Kampf des Grundeigenthums gegen die Grundherrelichseit. Heibelberg, 1832. Moser, Die dauerlichen Lasten der Würtemberger. Stuttgart, 1832. Wern hardi, Bersuch einer Kritis der Gründe, die für großes und kleines Grundeigenthum ansgesührt werden. 1847, S. 522 (Frankreich) und 577 (England). Welsch, Ueber Stetigung und Volssung dem L. Bande des §. 44, (d) Rr. 2 genannnten Buches. Koscher, Bollsw. II, 150.
- (d) Die aus biesem 3wed hervorgegangenen gesehlichen Maapregeln werben neuerlich öfters mit dem Namen Agrargeset belegt. Die in §. 44 Note (a) Nr. 2) angeführten Schriften beschäftigen sich größtentheils mit diesem Gegenstande. In mehreren deutschen Staaten sind neuerlich Gesehe über die Umgestaltung ober Ablösung aller dieser bäuerlichen Berhältnisse zugleich erlassen worden. Diese Sauptgesetze, die in den folgenden §§. nur mit dem Namen des Landes bezeichnet

werben, sind: Preußen, neues Geset v. 2. Marz 1850. (Frühere hauptbestimmungen 1) für nicht erbliche Bauerngüter, Edict vom 14. Mai 1811, 2. Abschn. §. 35 ff., 2) für erbliche aber nicht eigenthümliche, ebb. 1. Abschn. §. 35 ff., 2) für erbliche aber nicht eigenthümliche, ebb. 1. Abschn., 3) für eigenthümliche Güter, Ges. 7. Jun. 1821.) — Baiern, Ges. 4. Jun. 1848 (Erläuterung besselben in Dollmann, Die Gesetzgeb. des Königr. Baiern unter Maximis. II. 2. heft, 1852). — Bürtemberg, 14. April 1848. — Hannover. Beimar, 3. Jun. 1848. — Defterreich, Patente v. 17. Sept. 1848 und 4. März 1849 und die Grundentlastungsgesetze für einzelne Provinzen, Böhmen und Mähren 26. Jun. 1849, Schlesten 10. Jul., Lirol 15. Aug., Galizien 15. Aug., Ifrien 7. Sept., Steiermark, Kärnthen, Krain, 12. Sept., Desterr. ob der knns 4. Oct. 1849, Riederösterr. 13. Febr. 1850. — Didenburg, Ges. v. 14. Oct. 1848 (sür die aus dem gute: und schusperrlichen Berbande herrührenden Läken der Hosphörigen und heimfallspsichtigen) und 11. Febr. 1851 (sür andere Lasten). — Rassau, 14. April 1849. — In anderen Ländern, z. B. Baden, sind mehrere Geset über einzelne Theile des düerlichen Berhältnisses zu verschiedenn Zeiten erlassen Keile des düerlich, Die Grundentlastung in Deutschland seit 1830 in Leipz. Beitung, Beitage 1859. Mr. 86. 1861 Mr. 23.

a. Art bee bauerlichen Rugungerechte.

S. 47.

Das Ruyungsrecht ber Bauern auf ihre Ländereien ift bald ein wahres, aber belastetes Eigenthum, bald schließt es nur solche Bestandtheile besselben in sich, die im deutschen Rechte als Ruzeigenthum betrachtet und dem Obereigenthum des Gutssherm entgegengeset werden (a), — bald endlich kann es nicht mehr als Eigenthum gelten. In Hinsicht auf Vererbung und Berstügungsgewalt lassen sich folgende Abstusungen annehmen:

- 1) Ranche Bauerngüter sind dem Rechte nach nicht erblich und werden dem Besitzer nur auf Lebenszeit (b), oder auch nicht einmal so lange belassen (c), ohne doch darum blosse Pachtgüter zu sein, weil der Uebergang an die Erben unter gwissen lästigen Bedingungen gewöhnlich gestattet wird, weil serner kein einfacher Gelds oder Raturalpachtzins, sondern die üblichen dauerlichen Leistungen vorkommen (d), und weil das Einziehen der Bauerngüter den Gutsherren meistens nicht erslaubt ist.
- 2) Es findet Bererbung in eingeschränktem Maaße statt, 3. B. auf eine gewiffe Bahl von Geschlechtern (e), so daß unter gewiffen Umständen der Heimfall ober die Einziehung vorbehalten ist (f), ober

- 3) bie Bererbung ift zwar unbebingt, aber bie Berpfanbung und Beraußerung von ber Genehmigung bes Gutsherrn abhangig und bei Erb und Kauffällen bie Entrichtung einer in einem gewissen Theil bes Gutswerthes bestehenben Gebühr (Hanblohn) vorgeschrieben.
- (a) Mittermaier, Briv. R. I. S. 156.
- (d) Biele nordbeutsche Meier waren bieber ohne Erbrecht; so auch die baierischen Leibrechtsguter, die jedoch nach herkommlicher Beise auf einen Erben gingen. Die Bererbung der bad. Schupfleben guter war bieber ebenfalls nicht gesichert, da der Lehenbrief immer den heimfall nach dem Tode des Lehenmannes oder seines nächsten Erben ausbrucklich vorbehielt, indeß ift hievon fast nie Gebrauch gemacht worden. von Gaisberg, Beleuchtung der Rechtsverhaltniffe bei Schupslehen. Stuttgart, 1823. Berhandlungen der beiden Kammern in Baden von 1833.
- (6) Guter auf herrengunft; Freiftift in Baiern.
- (d) Sie find entweder feft, ober der Eigenthumer hat Befugniß, fie beim Bechfel bes Befigers zu fteigern. Bezeichnung biefer Claffe von Gutern im preußischen Ebict vom 14. Sept. 1811. §. 35.
- (e) B. B. bie pfälzischen Erbbestänbe, die auf drei Generationen vererbt wurden, und die pfälzischen Leibgedingsgüter, die nur auf einen einz zigen Besiter, oder auf ein Ehepaar, ober auch auf die namentlich ausgesührten Kinder dessellen verliehen wurden, und bei deren Berkauf oder neuer Berdriefung sur ein Kind und dessen Familie 1/4 oder 1/2 des Gutswerthes als Gebühr gefordert wurde, und bisweilen sogar die Halfte, wenn der Heimfall nahe bevorstand. Es waren meistens Weinderge, bei denen statt eines festen Zinses ein gewisser kleil des Rohertrages (1/3) entrichtet wurde. Natürlich ist es, daß sie in der letzten Zeit vor dem Heimfall oder der Erneuerung sehr vernachlässtget wurden. Bogelmann in Rau, Archiv V, 137. In Medlendurg wird der Bauernhof dem ältesten Sohne, oder wenn dieser kein tüchztiger Birth ist, einem jüngeren, oder wenn Göhne sehlen, einem Tochtermann übertragen, Seitenverwandte werden nicht berücksichtiget. Bollbrügge, Das Landvolk im Großberzogthum Medlendurg, 1835.

 S. 34. Die uneingekauften Bauerngüter in Böhmen, Rähren, Galizien, österr. Schlessen vererbten sich nur an Kinder, dursten aber nicht veräußert oder verschenkt werden. Schopf, I, 82.
- (f) B. B. in Bremen und Berben burfte ber Hof eingezogen werben, wenn ihn ber Gutsherr zur Bohnung brauchte, und berfelbe hatte bei dreijährigem Ruckfande bas Cjectionsrecht. Stuve, S. 135. In Medienburg wird berjenige vom Gehofte entfest, welcher eine schlechte Wirthschaft führt und seine Obliegenheiten nicht erstlich. Der ungarische Bauer durfte vertrieben werden, wenn er die auf seinem Gute ruhenden Abgaben nicht zu tragen vermochte oder wiederholt widerspenftig oder ausschweifend war. Der eingezogene hof mußte jedoch einem anderen Bauer übergeben werden.

S. 47 a.

Der große Rugen eines geficherten erblichen Befiges mit genau bestimmten Rechteverhaltniffen fann feinem Zweifel

mierliegen. Bo ber Bauer fich einer willfürlichen Steigerung ber jahrlichen Entrichtungen ausgesett fieht (a), ober wo er nicht bie Gewißheit hat, bag bas But auf feine Erben tommen werbe, ober vollends wo er nicht einmal felbst auf lebenslanglichen Befit rechnen fann und im Kalle ber Bertreibung aus bemfelben fich nicht als Bachter auf anderen Gutern forts jubringen weiß, ba finft er leicht in Muthlosigfeit, Erschlaffung und Dußiggang; er scheut jede Ausgabe und Bemühung, beren Früchte nicht in furger Frift zu reifen versprechen; er wird weber Baume pflangen, noch Sumpfe austrodnen, fteile Abhänge in Terraffen bringen, Bafferleitungen anlegen, Erbe aufführen, feine Bebaube in befferen Stand fegen zc. I. S. 376, Diefer Buftand ift fur Die Gutererzeugung in 378 - (b). hohem Grabe nachtheilig, jugleich aber ift bei einem auf erblichen Gutern anfaffigen Bauernftande mehr Anbanglichkeit an das Baterland, mehr Sinn für gesetliche Ordnung, mehr Bieberkeit und Zuverlässigkeit zu erwarten, fowie berselbe fich auch eines geficherten, bauernben Bohlftanbes erfreut (c). Bährend bei reinen Zeitpachtungen den Eigenthümern nicht jugemuthet werben barf, ben Bachtern ein über die gewöhnliche Bachtzeit hinausreichenbes Recht auf die Benugung bes Landes pu verleihen (d), ift bieß ba julaffig, wo offenbar ein bauerlices Berhaltnis vorliegt, wo bie Bererbung ichon häufig vorfommt und ber Gutsherr bas Bauerngut nicht zu eigener Bemutung an fich ziehen barf (e). Unter solchen Umftanden barf gefeslich bestimmt werben, daß von ben Bauern für eine gwiffe Entschädigung bes Gutsherrn bas volle Erbrecht erworben und alle Beimfälligfeit (Cabucitat) aufgehoben werben binne (f). Ift nur die Beräußerung und Berpfandung an tie Bustimmung bes Gutsberrn gebunden (g. 47, 3)), so muß bieß gleichfalls als eine laftige Befchranfung betrachtet werben, bie jedoch nicht ohne die Ablösung ober Umwandlung ber jährlichen bauerlichen Laften zu befeitigen ift. Uebrigens fprechen obige Grunde auch fur bie Umwandlung ber Ritterlehen in freies Eigenthum (Allobificirung), welche nach gleichen Regeln gestattet werben fann (g).

⁽⁴⁾ Bei ben Meiergütern im Fürstenthum Göttingen konnte nach 3, 6 ober 9 Jahren ber Bins gesteigert werben, und bennoch waren ste Ran, polit. Deton. II. 1. Abrh. 5. Ansg.

- feine bloßen Bachtguter. Stuve, S. 119. Aehnlich in Rectensburg, Bollbrugge, S. 33.
- (b) Rlagen über bie Tragheit ber medlenburgischen Bauern; "eine fortbauernbe Indolenz, welche ber Einführung vollfommener Wirthsichaftseinrichtungen und bem Aufblüchen eines sicherer begründeten Bohlstandes in dieser Classe allenthalben in den Weg tritt. Die Ursache bieser betrübenden Erscheinung ist der Mangel gesehlicher Normen über die bäuerlichen Berhältniffe"; v. Lengerke, Darftellung der Landwirthschaft in dem Großh. Medlenburg. 1831. I, 110. Bollsbrugge, S. 37.
- (c) Die bloße Aufhebung ber Leibeigenschaft, wenn bem Bauer nicht zus gleich ein Anrecht auf bas Gut verschafft wirb, ift eber eine Bersichlimmerung ale eine Berbefferung feiner Lage, weil er nun neue, vielleicht läftigere Bertrage mit bem Guteherrn eingehen muß und biefer nicht mehr foulbig ift, ben verarmten Bauer ju unterftüßen. Bgl. v. Coln, Der Bauer in Breußen, in Europ. Annal. 1816. VI, S. 239. — Ueber ben ichlechten Buftand ber preuß. Lafguter f. Thaer, Ann. bes Arterb. Febr. 1808. - Bgl. Simonde, Nouv. prine. I, 158. 165. — Obiger Uebelftand wird auch in ben ruffischen Offeeprovingen empfunden. Die Bauern find Beitpachter geworben, beren Leiftungen anfänglich in Frohnen beftanben, neuerlich aber meiftens in einen Bachtzine umgewandelt murben, und ftehen unter ber Boligeis gewalt bes Gutsherrn. Die Schrift: "Bur Emancipationsfrage bes ruff. Bolfes. Die Buftande bes freien Bauernftanbes in Rurland" (Leivz. 1860) entwirft ein bufteres Gemalbe, beffen thatsachliche Unstichtigkeiten widerlegt werden von Neumann, Bur Berichtigung einiger ber auffullenbsten Unrichtigkeiten zc. Mitau, 1860. — Auch im eigents lichen Rufland ift es ale nothwendig anerkannt worben, bei ber Aufhebung ber Leibeigenschaft ben Bauern jugleich erblichen Grundbefit für eine angemeffene Gegenleiftung ju verschaffen. Rach ben ruffi: ichen Gefegen vom 19. Februar 1861 (vgl. §. 19 (a)) erfolgt bie Umwanblung bes bauerlichen Berhaltniffes in zwei Schritten nach ein= ander. 1) Der Gutsherr behalt bas Gigenthum, ber Bauer erhalt aber ben Hof und eine gewisse Klade Land zur erblichen Rutzung gegen Uebernahme einer bestimmten Menge von Frohnen ober einen Geldzins, Obrok. Zum Hof (enclos) gehören Gebäube, Garten, hanf: und hopfenstüde, hofplatze 2c. Die zu überweisende kandstäche ist nach ben Landestheilen verschieden, es ist ein maximum bestimmt, 1/3 deffelben bildet das minimum. Das bisher benutte Land bleidt dem Bauern, wenn es des max nicht übersteitet. Wetröck es wieter bem Bauern, wenn es bas max. nicht übersteigt. Beträgt es unter bem min., fo wird es bis zu diesem vermehrt ober die Gegenleiftung bes Bauern vermindert. Dem Gutsherrn foll 1/2 bes ertraggebenden Landes versbleiben, nur burfen die Bauern nicht unter bas min. fommen. Das max. geht in einigen Steppengegenben bis 7, 10 und 12 Deffjatinen, meistens ift es 3-5, nur in 2 Begirten unter 2 Deff. fur jebe mannliche Seele (1 Deff. = 3 bab. = 4,278 pr. M.). Dem max. bes Landes entspricht ein max. bes Obrofe von 8-12 Rub. von ber mannl. Seele ober 40 Manne und 30 Frauenfrohntagen jahrlich, und zwar 3/5 biefer Bahl im Commer. - 2) Der Bauer fann bas Eigenthum erwerben und bamit aus dem Buftande bes provisorisch Berpflichteten (temporairement oblige) in ben eines freien Bauern mit Eigenthum übergehen. Bum Anfauf bes Gofs ift er berechtigt, wenn er von bem auf biefen fommenben Theil bes Obrofe (11/2 516 31/2 Rub. für die mannl. Seele) bas 162/3 fache bezahlt. Der Antauf bes übrigen Lanbes hangt in ber Regel von ber Buftimmung bes Bute-herrn ab. Der Staat übernimmt es, bemfelben bas 163/4 fache bes

Obrofs in 5 proc. Schuldbriefen auszuliefern, wofür die Bauern 6 Proc. ber Summe an Bins und Tilgebeirag entrichten. Geht ber Bertrag ber Gemeinde mit bem Gutsherrn auf eine größere Anfaufssumme, fo ift bas Beitere Gegenstand ber Uebereinfunft beiber Theile.

- (d) Die baufige Bertreibung ber Bachter in Schottland und Irland, wie fruber in England, um bie Buter ju vergrößern und eine andere Bobenbenutung, inebefondere Schafzucht einzuführen, ober fogar Wildsparke anzulegen, hat zu vielen Rlagen Anlaß gegeben, wobei jedoch zu bebenken ift, bag bas Klima bes schottischen Sochlandes ben Aderbau febr erfdwert und von Alters ber bort Armuth einheimifd mar. Edinb. Beview Rr. 216. S. 461. — Rofcher, II, 183. Trauriger Bus fand ber fleinen irlandischen Beitpachter, beren Mitwerben bei ber raschen Bolfsvermehrung ben Bachtzins unmäßig fleigerte, I, §. 377 (o). Reuerlich ift bort ein lebhaftes Berlangen nach einem unveranberlichen Bachtzinfe rege geworben. Burben bie Grunbeigenthumer in eine Daafregel willigen, welche ben Landleuten ein erbliches Rugungerecht mit festem Binfe verschaffte, fo ware bieg von unberechenbar mohlethatigen Folgen. — Aehnliche Bachtverhaltniffe auf ben agorifchen und ben canarifden Infeln.
- (e) Dieg fog. Rieberlegen ber Bauernhofe ift burch viele Landesgefete unterfagt. In Schleswig und holftein bestimmt bas Wef. v. 19. Dec. 1804 (über die Aufhebung ber Leibeigenschaft), bag bie Bahl ber bauerlichen Stellen auf jebem Gute erhalten werben foll. Um einzelne Grundftude jum hoffeld ju ichlagen, ift obrigfeitliche Genehmigung und ber Beweis erforberlich, bag bie verkleinerten Stellen noch als gange, halbe ac. hufen betrieben werden tonnen.
- (f) Bie die Entschädigung bes Gutsheren abzumeffen fei, dieß lagt fich nur nach ben gegebenen Umftanben beurtheilen, 3. B. nach ber Große ber Summe, mit ber man ben Fortgenuß bes Gutes ertaufte. Die Befete muffen genau bestimmen, bei welchen Gutern die Eigenthums-verleihung ftattfinden folle, wie die Entschädigungssumme auszumitteln fei ze. Bo von bem Beimfall felten Gebrauch gemacht wurde, fo baß feine brauchbaren Anhaltspuncte jur Berechnung vorhanden find, ba ift auch die in mehreren Staaten neuerlich vorgetommene unentgelbliche Aufhebung zu rechtfertigen. — Das baier. Ebict vom 28. Juli 1818 hob S. 81-83 bie Beimfälligfeit (Caducitat) ber Bineguter auf und raumte bem Guteberrn blos bie Rlage auf Schabenerfat ein in Fallen, bie fonft ben heimfall begrundet hatten. Rach ber B. v. 27. Juni 1803 und fpateren fonnte ber Befiger eines Leibrechtsgutes (wo nur ber Grundholde lebenslanglichen Befit bat), eines Reus und Freiftiftes gutes (in jenem ift nur der Besit auf Lebenszeit des Gutsherrn gefichert, in diesem ist er völlig widerruflich), wenn der Staat das Oberzeigenthum hat, gegen Entrichtung von 1/3 des Gutswerths das Eigenthum erlangen und zugleich das Handlohn beseitigen; übereinstimmend
 ift §. 59 des Eulturgeseh- Entwurfes in Aub hart a. a. D. S. 202.— Im preuß. Staate wurde ben Bauern auf ben Domanengutern in Dfts und Beftpreußen und Litthauen bas Erbs und Dispositionerecht unents gelblich verliehen, B. v. 27. Juli 1808. Das Ebict über bie Regus lirung ber bauerlichen Berhaltniffe v. 14. Sept. 1811 und Die gugeborige Declaration vom 29. Dai 1816 orbnen auch bie Umwandlung ber nicht erblichen Bauernguter in erbliche an, und bas Gingieben burch ben Gutsheren ift (§. 77 bes 2. Chicte) nur erlaubt, wenn ein Bauerns hof erlebigt ift, fo bag feiner Berfon ein rechtlicher Anfpruch auf fie zufteht. Dehrere Berordnungen verbieten bas willfurliche Einziehen (Dang, II, 141 ff. Roch, G. 66). Doch hat fich ichon obige

Befugnif jum Einziehen aller erledigten bofe burch ben ausgebehnten Gebrauch, ben man von ihr gemacht hat, als nachtheilig erwiefen. Das Ebict von 1811 erlaubte nur bas Einziehen ber im Kriege verobeten Sofe. Bering, Ueber bie agrar. Gef. in Br., G. 112. Uebrigens bezieht fich bas Ebict nur auf folche Bauernguter, welche als Adernahrungen gelten, b. b. beren Sauptbestimmung es ift, ihren Inhaber als felbstftanbigen Aderwirth zu ernähren, im Gegenfat von Laglohnerftellen; bas Unterfcheibungemerkmal ift, bag Spannvieb heimfall mit einer Rente von 2 Broc. bes reinen Ertrages abgeloft, Gef. v. 25. Sept. 1820. Das neue Gef. v. 1850 bebt §. 2 bas grund: und guteherrliche Seimfallerecht und bas Obereigenthum bes Gute:, Grund: und Erbzine: herren, sowie bas Eigenthum bes Erbsverpachtere ohne Entschädigung auf und bestimmt, daß auch bei land: lichen Stellen mit einem anderen Rugungerechte, ohne Rudficht auf Umfang und Beschaffenheit ber Befigung, bas Eigenthum unentgelblich erworben wird, wenn die Regulirung ber übrigen Berhaltniffe vor fich geht, §. 74. 87. — In Baben murbe bei ben Domanial Erbleben, Die auf Leibeserben und Seitenverwandte bes erften Erwerbers geben, 1 Broc., bei folden, die nur auf Rachfommen geben, fur ben beims fall (außer wenn berfelbe nahe ift) 3 Proc. bes reinen Gutewerthes bezahlt ze. Bei Domanial Schupfleben richtete fich die Summe nach bem Alter bee Lehnmannes, B. v. 11. Mai 1826 und 11. Jan. 1827. Die badifchen Brivatichupfleben werden erblich, wo die Biederverleibung Set volliche Privatigupleten beton, wo die Interverbung schon erweisliche Observanz war, aber die jahrlichen Leistungen des Lehenmannes werben auf 3/s des Reinertrages erhöht, wenn sie noch nicht so viel betrugen; Gef. v. 15. Nov. 1833. Nach dem Gef. v. 21. April 1849 werden alle Erblehen (Erbbestände) und die nach dem Ges. von 1833 der Familie des letzten Besters wieder zu verleihenden Schupfleben allobificirt; ber Beimfall wird bei Erbleben mit 1-6 Proc. je nach ber Art ber Bererbung, bei Erbbeftanben auf 3 Gefchlechts-folgen mit 4, 7 und 11 Broc. nach ber Bahl ber noch übrigen Geichlechts-folgen, bei Schupflehen mit 4 Broc. berechnet. — Rach Stuve's Borfchlag maren fur ben Beimfall I ober 11/a Broc. ju bezahlen, nachdem die Bererbung blos auf mannliche ober auch auf weibliche Rachtommen und Seitenverwandte geht, a. a. D. S. 173. - Sannover, S. 50: für ben heimfall bezahlt man eine jahrliche Rente von 1/2 Proc. bes Reinertrages, wenn bie Wieberverleihung ohne Erhohung ber Laften gefchehen mußte, ober von 1 Broc., wenn die Laften gefteigert werden durften oder bie Bieberverleihung gar nicht nothwendig war; in beiben Fallen wird bas Doppelte gegeben, wofern auch in Concurfen ein heimfall flatt fant. — Sachfen: ber Erbpachter fann bas Eigenthum erlangen, wenn er ben jahrlichen Kanon um 5 Proc. erhöht, ebenso ber Erbzinsmann burch Bulage von 3 Proc. bes Erbs ginfes. — Der ruffifche Utas von 1842 geftattet ben Gutsherren, mit ihren (leibeigenen) Bauern über ein Erbpachteverhaltniß übereingu= tommen und alfo benfelben einen erblichen Befit ju geben. - 3m ofterreichischen Staate war ben Befigern ber uneingefauften Guter (§. 47 (e)) ber Eintauf gestattet, und bie Regierung ermunterte biegu. Der Breis für die Erwerbung bes erblichen Rupniegungerechts wurde burch lebereinkunft mit bem Gutsheren bestimmt und gewöhnlich uns verzinslich in 20 jabrigen Friften bezahlt, Schopf, II, 144. 3est gebort bas heimfallsrecht zu ben Bestandtheilen bes unentgelblich aufund 2 Beräußerungsfälle. Reues Ges. §. 42: nie über 3 Fälle im Jahrhundert. — Bab. Ges. 5. Oct. 1820: alle 30 Jahre ein Fall. — Sachsen §. 84, wie im preuß. Ges. v. 1821; nie über 8 Fälle im Jahrhundert. — Hannover: 3 Erb: und 1 Beräußerungsfall im Jahrhundert. Ebenso Olbenburg, 1848, Art. 35, mit mehreren weiten Bestimmungen. — Desterreich, Böhmen, §. 65: alle 25 Jahre ein Fall; sindet das Handlohn nur bei entgeldlicher Uebertragung statt, so wird angenommen, daß auf 3 Bestyveränderungen 1 solche komme.

§. 50.

Erheblicher ist ber Umstand, daß der Bester eines handlohnpstichtigen Sutes abgeneigt ist, eine jährliche Last zu übernehmen, weil er für seine Person keinen entsprechenden Vortheil
bavon zu erwarten hat. Das Erbhandlohn trifft ihn in keinem
kalle mehr und er unterwirft sich ungern zu Gunsten seiner Erben einer Ausopferung, zumal da er, wenn er das Gut
ererbte, schon einmal Handlohn gegeben hat. Den Eintritt
eines Berkauses denkt er sich als ungewiß und entsernt, und
macht sich auch wohl nicht klar, daß bei der Veräußerung sein
Erlös durch das Handlohn verkurzt werden wird. Wenn die
Geste aus diesen Umstand nicht Rücksicht nehmen, so wird die
Umwandlung durch den freien Willen der Betheiligten nicht
häusig zu Stande kommen; sie aber zu erzwingen, ist kein
zureichender Grund vorhanden.

§. 51.

Dieses Hindernis wurde beseitiget, wenn man den Anfang der Ablösung bei jedem einzelnen Handlohnpflichtigen so lange aussetz, die ein Handlohn fällig geworden ist (a). Hiedei ift es jedoch lästig, daß die Regulirung langsam von Statten geht und ihre Beendigung lange hinausgeschoden wird, weshald man versucht hat, die Ablösungsrente früher beginnen zu lassen und selbst Rachzahlungen für verstoffene Jahre anzusotdnen (b). Die Besister werden sich entschließen, unter billigen Bedingungen von jest an jährlich eine geringe Entrichtung zu übernehmen, um von dem nächsten fälligen Handlohn schon einen Theil zu tilgen, was ihnen wenigstens bei dem Kaushandlohne offenbaren Bortheil bringt, wosern die Rente besto niedriger geset wird, je fürzere Zeit seit dem letzen Hands

- (a) 3. M. einigen Gegenden des babischen Oberlandes, boch beträgt die By. Drittels gebuhr jest nicht überall noch 1/3. Andere Namen laudemium, Lehn waare, Währschaft, Heerdricht, Ehrschaft, Antritts geld, ehemals relevium (franz. relief); das Sterebhandlohn heißt auch Sterbfall, Fallgeld z.; Rau in Berhandl. der bad. 1. R. v. 1837, Beil. I, 146 best. Archiv, III, 334. In Osnas brück zog der Gutsherr beim Tode des Bauern die Hälfte des bewegs lichen Bermögens. Stüve, S. 141. Im ehemaligen Fürstenthum Ellwangen gab es Guter, wo der Erbe mit seiner Frau den Beltz mit 1/3 des Gutswerths erkaufen mußte und bei dem Tode des einen Chegatten versiel dem Gutsherrn der halbe Werth! Moser, S. 254. Bom Handlohn ist zu unterscheiden 1) die ehemalige Abgabe vom beweglichen Vermögen beim Tode eines Leibeigenen (Besthaupt), 2) die Abgabe, mit der man die Nachfolge in dem Gutsherrn beliedig sestgeset wird.
- (b) Gr. Soben (Staatsnat. B. L., B. 90 und Baier. Landtag, S. 308) nimmt bas handlohn in Schut.

§. 49.

Aus biefen Grunben ift es fur beibe Betheiligte und auch in volkswirthschaftlicher Sinfict nuglich, wenn bas Sandlohn in eine jährliche, gleichförmige Abgabe umgewandelt wirb. muß zu biefem Behufe aus ber Erfahrung eines langen Beitraums erforscht werben, wie oft im Durchschnitt jebe Urt bes handlohns fällig wirb (a), um hieraus nach Maaggabe bes bestimmten Entrichtungefußes (Quote) sowie aus bem Preisanschlage bes Gutes bie jahrliche Abgabe berechnen zu konnen. Das Eintreten eines Erbfalles fteht unter natürlichen Gefegen, Rauffälle aber ereignen fich höchft unregelmäßig. wandlung hat jeboch eigenthumliche Schwierigfeiten. Pflichtige ift oft schon barum berfelben abgeneigt, weil er hofft, bag burch Gunft ber Schäger bie Abschätzung bes Gutewerthes niedrig ausfallen werbe, fo bag er g. B. ftatt 10 vielleicht nur 7 ober 8 Procent bes mahren Werthes zu bezahlen hatte. Der Berechtigte bagegen hofft, baß gunftige Berhaltniffe im Allgemeinen und landwirthschaftliche Berbefferungen ben Preis ber Güter erhöhen werben. Diese Erwartungen fieben jedoch einander bergestalt entgegen, bag beibe Theile bei reifer Ueberlegung bie Umwanblung für nütlich anerfennen muffen.

(a) Burt. 2. Ebict vom 18. Nov. 1817, u. Gef. v. 1848: Alle 25 Jahre wird ein Handlohn angenommen. — Preuß. Gef. 25. Sept. 1820, S. 46, u. Ablof.-D. 7. Juni 1821, S. 33: auf 100 Jahre 3 Erbfälle

fle nach ber feit ber letten Entrichtung verftrichenen Beit beftimmen. Dieg hat ben Borgug ber Ginfachheit. Wenn 3. B. auf alle 30 Jahre Dieß hat den Vorzug der Einfacheit. Wenn 3. B. auf alle 30 Jahre ein Handlohn trifft, so ist die immerwährende Rente, welche in 30 Jahren zu 100 anwächst, 1,746 st. hat Jemand vor 13 Jahren ein solches entrichtet, so giebt die genannte Rente in 17 Jahren erst 42,000 k., es fehlen also zum ersten Handlohn noch 57,7004 st., deren jeziger Werth 29,7057 st. ist und für welche also eine Rente von 1,000 ft. hinzusommt, so daß im Ganzen von jezt an 2,000 ft. zu entrichten sind. Häte Jemand erst vor 3 Jahren bezahlt, so brauchten nur eine Wente non 1,000 ft. wisherendmen. So ist die Rockswift er nur eine Rente von 1, wie fl. zu übernehmen. So ift die Borschrift in §. 12 bes a. bab. Ges. v. 5. Oct. 1820, wozu die Berordn. v. 21. August 1821 gehört, ferner Olbenburg 1851 Art. 23 und Anlage B. 4) Man konnte auch bas Alter bes Ablofenben und feine mahrichein-liche Lebensbauer zu Grunde legen, um ben muthmaßlichen jehigen Berth bes nachsten einfallenben Sanblohns und ber fpateren ausgu-mitteln. Dieß ift in Begiehung auf bas Erbhandlohn ben individuellen Berhaltniffen in jedem Falle genauer entsprechend. 100 fl. Sandlohn geben bemnach, wenn man annimmt, bag vom nachsten Gintritte an alle 20 Jahre ein weiterer Fall fich ereignen werbe,

bei 20 jahrigem Alter ein Capital von 55,3 fl 71,4 ft. **s** 30 : 95,7 fl. = 40 126,5 fl. = 50

Für biefe Art ber Regulirung Gebharb, Grunbfage für bie Ausmittlung bes Capitalwerthes ber Laubemien. Erlangen, 1828.
Die Auseinanderfegung mare leichter, wenn man alle hanblobns

pflichtigen ohne Rudficht auf die Beit ber letten Entrichtung gleich behandeln wollte, auch ware dieß für die Guteherren nicht nachtheilig, wohl aber für einen Theil der einzelnen Grundholden unbillig. — Bergl. Die Schrift: Unter welchen Bedingungen ift die Ablosung ber Gilten sc. vortheilhaft? Rurnberg, 1822. — Steinlein, a. a. D. 6. 23. — Rubhart, S. 203 u. 221.

- (d) Ang. sachs. Gef. S. 86: es wird ber jehige übliche Preis zu Grunde gelegt und davon 1/s abgezogen. Ang. preußische Gesehe: Durchsichnitt der letten 6 Zahlungen. Neues Ges. S. 44: Geschieht die Einrichtung nach Procenten, so werden 1/s des abgeschätzen gemeinen Kauswerthes angenommen, bei Gebäuden und Inventarienstuden die Salfte, Weimar, S. 68: 1/s des abgeschätzen Werthes Bohmen, 5. 63: volle Schatung.
- (e) Breuß. Gefete, namentlich neues Gef. S. 46: Die Rente ift 1 Broc. ber auf 1 Jahrhundert fallenden Betrage, alfo bei der Annahme von 3 Sandlohnefallen in 100 Jahren 3 Broc. eines handlohns. Diefe Rente ift (gu 4 Broc. Bine) 75 Broc. eines Sandlohne werth, unb ein Capital von 75 machft mit 3. und 3. B. in 15 Jahren auf 138, an, welches beilaufig ber Berth ber verschiebenen Sanblohns: jahlungen von je 100 Jahren in dem Augenblide ist, wo die erste fällig wird (f. (a)). Man hat demnach jene Ablösungsrente aus der Annahme berechnet, daß noch 15 Jahre die zum nächsten Anfalle verssießen würden. — Ebenso Hannover §. 36, Sachsen §. 87, Weimar §. 69, Würtemberg, Obendurg 1848 Art. 34. In Baiern (Gef. §. 15) gefchieht bie Ablofung bes Obereigenthums und bes Laubemiums bei Leibrecht und Reuftift (f. S. 47 (e)) mit bem Doppelten, bei Freistift und Erbrecht mit bem 11/2 fachen Laubemium.
- (1) 3. B. bag nur bas unbewegliche Bermogen berechnet, und nicht über eine gewiffe Babl von Procenten geforbert werben folle. - In Baiern

lohnsfall verstrichen ist. Die Berechnung wird freilich hierdurch verwickelt, boch läßt sie sich mit Hulfe von Tabellen erleichtern (c). Der Preis eines Gutes, von welchem das Handlohn eine Duote ist, sollte nicht allein nach der gegenwärtigen Schänung, die oft etwas Zufälliges hat, bemessen werden, sondern aus dem Durchschnitte derselben und der Ansähe von mehreren früheren Fällen (d). Statt einer Jahresrente könnte die Handlohnpslicht auch mit einem entsprechenden Capitale abgekauft werden (e). Wo die Umwandlung nicht zu Stande kommt, da muß wenigstens das Maaß und die Berechnungsart des Handlohns durch das Gesetz genau und billig bestimmt werden (f).

- (a) Wenn alle 33 Jahre eine Entrichtung von 100 fl. angenommen wird, so ist bei einem Zinse von 4 ober 3 Proc. der jetige Werth aller nach 33, 66, 99 . . . Jahren fälligen Handlohne 36% ober 56%, fl., und mit dem neu fälligen zusammen 136% oder 158% fl., wovon der Zins 5,466 ober 4,76 fl. beträgt.
- (d) Die preuß. B. v. 25. Cept. 1820 und die Ablos. D. von 1821 §. 50 verlangten Rachzahlungen der Rente seit dem letten Entrichtungsfalle. Das neue Gef §. 48 hebt dies wieder auf. Rach dem fachl. Gef. §. 89 beginnt die Ablosungerente des Handlohns in der Hälfte der angenommenen Zwischenzeit seit dem letten Falle (also z. B. 16½ Jahre bei dem Ethhandlohn), und wenn diese Hälfte schon verstosseinst, so sinder Rachzahlung statt, jedoch nur die zum Belause eines Handlohns. Weimar, §. 71: die Kente beginnt nach dem letten Falle mit Nachzahlung, jedoch nur des halben Betrages für die verstossenen Jahre, und wenn es über 25 Jahre sind, des vierten Theiles, und nicht über ein volles Handlohn. Baiern: Ansang bei der nächsten Bestyreränderung, wobei ein ganzer Handlohnsbetrag entrichtet und für den Rest eine 4—5 proc. Rente angeset wird.
- (o) Siebei lassen sich verschiedene Wege einschlagen, wenn man die Leistungen jedes Einzelnen genau nach dem Zeitpuncte der letten Hand-lohnszahlungen abmessen will. 1) Man könnte einstweilen eine jähreliche Rente anordnen und später bei dem nächsten Anfall berechnen, wieviel durch sie schon abgezahlt ist. Dieß ist wegen der Nothwendigkeit einer nochmaligen Ausmittlung nicht empsehlenswerth. 2) Man kann die gesetzlich angenommene durchschnittliche Zwischenzeit zu Grunde legen und für die vom letzten Anfalle an jetzt noch sehlenden Jahre eine gewisse Kente sessten Anfalle an jetzt noch sehlenden Jahre eine gewisse Kente sessten und dann nach Versluß der ganzen Zwischenzeit die dauernde Kente eintritt. Sind z. B. 25 Jahre angenommen und hat Jemand vor 18 Jahren Handlohn gegeben, so sehlen noch 7 Jahre. Wertden sür 100 st. Handlohn 4 st. jährlich entrichtet, so wachsen sie in 7 Jahren zu 32,85 st. an, wovon die Zinsen mit 1,314 st. von der in (a) berechneten Kente von 5½ st. absgehen, so daß sie von nun an nur 4,185 st. beträgt. Alle Grundbodden, die das letzte Handlohn in einem und demselben Jahre bezahlt haben, müßten in Ansehung der Kentenzahlung auf gleichen Kusgescht werden, damit die Berechnung leichter werde. 3) Man kann die jährliche Zahlung sogleich von jetzt an sich gleich bleiben lassen und

fle nach ber seit ber letten Entrichtung verstrichenen Zeit bestimmen. Dies hat den Borzug der Einfachheit. Wenn z. B. auf alle 30 Jahre ein Handlohn trifft, so ist die immerwährende Rente, welche in 30 Jahren zu 100 anwächst, 1,746 fl. hat Jemand vor 13 Jahren ein solches entrichtet, so giebt die genannte Kente in 17 Jahren erft 22,986 fl., es sehen also zum ersten Handlohn noch 57,7866 fl., deren jetiger Werth 29,7857 fl. ist und für welche also eine Kente von 1,866 fl. hinzusommt, so daß im Ganzen von jetzt an 2,906 fl. zu entrichten sind. Hätte Jemand erst vor 3 Jahren bezahlt, so brauchte er nur eine Kente von 1,8576 fl. zu übernehmen. So ist die Vorschrift in S. 12 des a. bad. Ges. v. 5. Oct. 1820, wozu die Verordn. v. 2!. August 1821 gehört, ferner Oldenburg 1851 Art. 23 und Anlage B. 4) Ran könnte auch das Alter des Ablösenden und seine wahrscheinzliche Lebensdauer zu Grunde legen, um den muthmäßlichen jehigen Berth des nächsten einfallenden Handlohns und der späteren auszumittes. Dies ist in Beziehung auf das Erdhandlohn den individuellen Berhältnissen in jedem Falle genauer entsprechend. 100 ss. Handlohn geden demnach, wenn man annimmt, das vom nächsten Eintritte an alle 20 Jahre ein weiterer Kall sich ereianen werde.

alle 20 Jahre ein weiterer Fall fich ereignen werbe, bei 20 jahrigem Alter ein Capital von 55,3 ft. 71,4 ff. 95,7 ff.

für diefe Art ber Regulirung Gebhard, Grunbfage für die Ausmittlung bes Capitalwerthes ber Laubemien. Grlangen, 1828.

Die Auseinandersetzung ware leichter, wenn man alle handlohnspflichtigen ohne Rudficht auf die Zeit der letten Entrichtung gleich behandeln wollte, auch ware dieß für die Gutsherren nicht nachtheilig, wohl aber für einen Theil der einzelnen Grundholden unbillig. — Bergl. die Schrift: Unter welchen Bedingungen ift die Ablösung der Gilten ze. vortheilhaft? Rurnberg, 1822. — Steinlein, a. a. D. S. 23. — Rudhart, S. 203 u. 221.

- (4) Ang. fachf. Gef. §. 86: es wird ber jehige übliche Breis zu Grunde gelegt und bavon 1/s abgezogen. Ang. preußische Gefete: Durchsichnitt der letten 6 Bablungen. Reues Gef. §. 44: Geschieht die Einrichtung nach Brocenten, so werden 4/s des abgeschäten gemeinen Rauswerthes angenommen, bei Gebäuden und Inventarienstuden die halfte, Weimar, §. 68: 3/2 des abgeschäten Berthes Bohmen, §. 63: volle Schäpung.
- (1) Breuß. Gesetze, namentlich neues Ges. §. 46: Die Rente ist 1 Broc. ber auf 1 Jahrhundert fallenden Beträge, also bei der Annahme von 3 Honolohnsställen in 100 Jahren 3 Broc. eines Handlohns. Diese Rente ist (zu 4 Broc. Sins) 75 Broc. eines Handlohns werth, und ein Capital von 75 wächst mit 3. und 3. 3. in 15 Jahren auf 136,6 an, welches beiläusig der Werth der verschiedenen Handlohnszahlungen von je 100 Jahren in dem Augenblicke ist, wo die erste sällig wird (s. (a)). Man hat demnach jene Ablösungsrente aus der Annahme berechnet, daß noch 15 Jahre die zum nächsten Anfalle versließen würden. Ebenso Hannover §. 36, Sachsen §. 87, Weimar §. 69, Würtemberg, Oldenburg 1848 Art. 34. In Baiern (Ges. §. 15) geschieht die Ablösung des Obereigenthums und des Laubemiums bei Leibrecht und Reustift (s. §. 47 (e)) mit dem Doppselten, bei Freistift und Erbrecht mit dem 1½ sachen Laubemium.
- (1) 3. B. daß nur das unbewegliche Bermögen berechnet, und nicht über eine gewiffe Bahl von Procenten geforbert werben folle. In Baiern

auf bie allgemeinen gesellschaftlichen Berhältniffe als von vollewirthschaftlicher Seite für nühlich erachtet werben (a). Die Mittel, welche überhaupt von ben Pflichtigen für biesen 3wed angewendet werben können, find:

- I. Abfauf
 - a) mit einer Belbfumme;
 - b) mit einem Theil ber Grunbftude;
- II. Umwanblung in eine Rente und zwar
 - a) eine bem bisherigen Reinertrage bes Berechtigten entsprechenbe fortbauernbe einfache Rente, ober
 - b) eine Beitrente, welche nach einer gewiffen Beit bie Tilgung ber ganzen Berbinblichfeit bewirft.
- (a) Die Gründe, welche man gegen diese Maaßregel anführt, sind versschiedener Art. Die politische Theorie, nach welcher, weil "der Landbau die Burzel der Monarchie" ist, der Gutsherr Bater, Freund, Erzieher und Beschüßer seiner Bauern sein soll (3. 8. bei Ab. Muller, Die Gewerdspolizei in Beziehung auf den Landbau. Leipzig, 1824.), seht eine idealische Borkellung von dem gutsherrlichen Berbande voraus, welcher schon die Erfahrung früherer Zeiten widerspricht und die mit der heutigen Staatsordnung ganz unverträglich ist. Wie manche norde deutsche Anhänger alterthumlicher Berhältnisse, so außerten sich auch in Baiern Gr. Sein sheim und Noy in diesem Sinne; möge der landwirthschaftliche Bortheil auch unzweiselhaft sein, so sei die Umswandlung doch politisch bedenklich, sie hebe die "persönliche Wechselbeziehung von Gnade und Ergebenheit" auf und seze an ihre Stelle ein sestes Rechnungsverhältnis ohne alle persönliche Beziehungen (Moy), Protofolle der R. d. Abgeordneten in Baiern, 1840, XVII, 250. —
 Erheblicher sind die Einwendungen, welche sich auf die Schwierigseiten der Ablösung beziehen und zeigen sollen, das der Justand der Landwirthschaft für diese noch nicht reis sei. In der Khat läßt sich sein einzelnes Berfahren als unbedingt anwendbar betrachten, und die Rücksicht auf die besonderen Umstände, die in jeder Gegend obwalten, darf nicht vernachlässigt werden, doch fallen sene Bedenklichseiten bei den bessern Ablösungsarten zum Theile hinweg. Bgl. Ge. v. Aret in, Die grundherrlichen Rechte in Baiern, eine Hauptliche der össentlichen Wohlkandes. Regensb. 1819. Ueder die der Bedenklichsen werden beit gelung ans und guteh. Lasten im K. Hannover, 1834.

§. 54.

I, a. Der Abfauf vermittelft einer Gelbsumme vermeibet alle Schwierigkeiten, bie fich bei ber Festsehung fortwährenber Renten zeigen (§. 58), er ift einfach und schnell auszuführen. Bei einem geringen Betrage ber Leiftungen hier ber nämliche Grund ein, der eine erzwungene Abtretung bes Eigenthums für einen Staatszweck (Expropriation) gegen volle Schadloshaltung rechtfertiget. Die Berechtigten haben nichts als diese Entschädigung anzusprechen, wenn sich aber ohne Schmälerung berselben eine Gelegenheit darbietet, die Lasten der Bauern zu verringern und ihnen eine Berbesserung ihres Bermögenstandes zu erleichtern, so ist es rathsam, eifrig auf einen solchen gemeinnüßigen Ersolg hinzuwirken. Es wäre übrigens sehlerhaft, die Umgestaltung des dauerlichen Berhältnisses zu übereilen und sie da zu gedieten, wo beide Theile mit dem disherigen Zustande zusrieden sind. Die Regierung hat genug gethan, wenn sie die Mittel darbietet, um jenen Iwed zu erreichen; von denselben früher oder später Gebrauch zu machen, muß den Betheiligten anheim gestellt bleiben.

s. 53.

Die gangliche Lofung bes guteherrlichen Berbanbes wirb burch ben Umftand erschwert, bag bauerliche Landwirthe gewöhnlich nicht genug bewegliches Bermogen besten, um fogleich die Entschädigung ber Berechtigten bezahlen zu konnen. Beil jeboch jene Leiftungen, wie man fie auch umgestalten mag, immer mit Ungleichheiten von Jahr zu Jahr verbunden find und bie Landleute ein lebhaftes Berlangen nach ber Befreiung von allen folden Lasten empfinden, so ist es zwedmaßig, auf biefelbe hinzuwirfen. Die Aussicht auf jene Befreiung befeuert ben ganbmann, seine Kräfte mehr anzustrengen und fein Gewerbe vollkommener zu betreiben. Bubem ift ber guteberrliche Berband, ber in früheren Zeiten wohlthatig gewirft haben mag, in Bezug auf bas perfonliche Berhaltniß mischen ben Grundherren und ihren bisherigen Grundholben ber beutigen Stellung ber Stanbe gegeneinander nicht mehr angemeffen; bas Schusbeburfniß hat aufgehört und bie ftaatsburgerlichen Rechte, bie aus Grunben ber Gerechtigfeit unb Staateflugheit bem Bauernstande nicht mehr vorenthalten werben burfen, find mit einer Unterordnung beffelben unter eine gemiffe Gewalt anderer Staatsburger unverträglich. Die Ent irrung ber bauerlichen Reallaften muß folglich in hinficht fonnte (B. v. 19. Juni 1832, Reg.-Bl. Rr. 23) für die Grundholden bes Staates das handlohn fixixt werden durch Uebereinkunft der Betheiligten, nach dem Durchschnitt der letten 3 Schägungen, und zwar so, daß entweder bei jedem Anfall die festgesetet Summe bezahlt wird, oder regelmäßig nach bestimmten Zeiträumen. Eine Erläuterung bieser baier. B. giebt E. Wittmann, Anleitung zur Fixirung und Ablöfung des unständigen handlohns. Ansb. 1839.

b. Jährliche bauerliche Laften.

M. Im Allgemeinen.

S. 52.

Bei ben jahrlichen bauerlichen Entrichtungen (§. 46, Rr. 2), bie ale Reallasten auf ben ganbereien bes gandwirthes liegen, muß man bie allgemeine Beschwerbe fur benfelben, bag er seine Grund : und Sausrente mit einem anberen Berechtigten theilen muß, von ben einer jeben einzelnen Art folcher Laften eigenthumlichen Rachtheilen unterscheiben. Diefe bestehen balb in einer für ben guten Betrieb ber Landwirthschaft ichablichen Beichrantung ber freien Benugung bes Bobens und ber Beit, balb in ber fehr veranberlichen Größe ber Leiftungen und ber Art, wie bieselbe bemeffen wirb, balb in einer mit Roften unb Berluften verbundenen Entrichtungeweise u. bgl. — Bahrend bie Beseitigung bieser Mangel ein bringenbes Beburfnig ift, fteht es nicht in ber Macht ber Regierung, Die erstgenannte allgemeine Wirfung bes bauerlichen Berhaltniffes aufzuheben, weil daffelbe ber beftehenden Bertheilung bes Bermogens angehört und baher fo wenig ale bie Berfchulbung bes Grunds eigenthums ohne Rechtsverlegung gegen bie Guts - und Behntberren abgeandert werben fann. Die Regierung muß alfo junachft bie bauerlichen Laften bergeftalt umzumanbeln fuchen, baß fle von jenen besonderen Nachtheilen frei find und ben guten landwirthschaftlichen Betrieb nicht beengen. Das Recht bes Staates, ben Guts - und Behntherrn zu einer folchen Umanberung gegen völlige Entschäbigung anzuhalten, ift bei offenbar schäblichen Arten von Lasten barum nothwendig anzuerkennen, weil ber beabstchtigte Bortheil für die Landwirthe augleich ber gangen landwirthichaftlichen Gutererzeugung und hiedurch ber Besammtheit ber Staateburger ju Gute fommt; es tritt also

hier ber nämliche Grund ein, ber eine erzwungene Abtretung bes Eigenthums für einen Staatszweck (Expropriation) gegen volle Schabloshaltung rechtfertiget. Die Berechtigten haben nichts als diese Entschädigung anzusprechen, wenn sich aber ohne Schmälerung berselben eine Gelegenheit barbietet, die Lasten der Bauern zu verringern und ihnen eine Berbesserung ihres Bermögenstandes zu erleichtern, so ist es rathsam, eistig auf einen solchen gemeinnüßigen Ersolg hinzuwirken. Es wäre übrigens sehlerhaft, die Umgestaltung des dauerlichen Berhältnisses zu übereilen und sie da zu gebieten, wo beide Theile mit dem disherigen Zustande zusrieden sind. Die Regierung hat genug gethan, wenn sie die Mittel darbietet, um jenen Iwes zu erreichen; von denselben früher oder später Gebrauch zu machen, muß den Betheiligten anheim gestellt bleiben.

§. 53.

Die gangliche Lofung bes guteherrlichen Berbanbes wirb turd ben Umftanb erschwert, bag bauerliche Landwirthe gewöhnlich nicht genug bewegliches Bermögen besiten, um fogleich die Entschädigung ber Berechtigten bezahlen zu können. Beil jeboch jene Leiftungen, wie man fie auch umgestalten mag, immer mit Ungleichheiten von Jahr zu Jahr verbunden find und bie Lanbleute ein lebhaftes Berlangen nach ber Befriung von allen solchen Lasten empfinden, so ist es zwedmaßig, auf biefelbe hinzuwirfen. Die Aussicht auf jene Befreiung befeuert ben ganbmann, feine Rrafte mehr anzustrengen und sein Gewerbe vollfommener ju betreiben. Bubem ift ber guthherrliche Berband, ber in früheren Beiten wohlthatig gewirft haben mag, in Bezug auf bas perfonliche Berhaltniß mifchen ben Grundherren und ihren bisherigen Grundholden ber heutigen Stellung ber Stanbe gegeneinander nicht mehr angemeffen; bas Schusbeburfnig hat aufgehort und bie ftaatsburgerlichen Rechte, bie aus Grunben ber Gerechtigfeit und Staateflugheit bem Bauernstande nicht mehr vorenthalten werben burfen, find mit einer Unterordnung beffelben unter eine gemiffe Bewalt anberer Staatsburger unverträglich. Die Ent fernung ber bauerlichen Reallaften muß folglich in hinficht

auf einen fleigenden Ertrag und vermeibet bie mit ber Aufbringung eines Capitals verbunbenen Schwierigfeiten. Allein es find in vielen Fallen auch beträchtliche Rachtheile zu beforgen: 1) Die ben Bauern übrig bleibenben ganbereien konnen jur Betreibung einer guten Wirthschaft und jur vortheilhaften Benutung ber Arbeitefrafte fowie ber vorhandenen Bebaube au flein werben, weshalb bies Mittel hauptsachlich nur in schwach bevölferten Begenben empfehlenswerth ift, wo bie Bauernguter febr groß finb. 2) Es mare fur ben Guteberrn zu befcmerlich, wenn er feine einzelnen Entschädigungeftude in ber Gemarkung zerftreut annehmen mußte. Er kann also nur bann auf bies Berfahren eingehen, wenn entweder eine gang neue Flureintheilung ftattfindet, ober ihm vermittelft eines Mustausches eine zusammenhangenbe Flache ober boch einige größere Maffen von ganbereien zugewiesen werden. 3) Aber selbst in biefem Kalle fann es bem Gutsberrn eben fomobl fcmer fallen. bas neu zugewiesene Land gehörig zu bewirthschaften, wenn sein Capital, seine Wirthschaftsgebäude 2c. hiezu unzureichend find, als es ohne Schaben zu verkaufen. Deßhalb ist es rathfam, die Wahl biefes Mittels ber Bereinbarung beiber Theile ju überlaffen (a). Die Landereien muffen von zuverlaffigen Sachfunbigen abgeschatt werben, bamit bem Buteberrn eine bem Gelbanichlage ber Laften entsprechenbe Flache zugetheilt werben fonne (b).

- (a) A. Young empfahl diese Art des Abkauses bei dem Zehnten. Polit. Arithmetik, S. 29. Ueber dieselbe s. vorzüglich Stüve, S. 95. Moser, Die dauerlichen Lasten, S. 351. Bacharia, Der Ramps 1c., S. 60: "die dem Verluste einerseits und dem Getwinne andererseits allein vollkommen zusagende Antschädigung des Grundsherrn ist in Grundstüden." Sie wurde im preuß. Staate durch das a. Edict von 1811, §. 13—21 eingeführt. Declaration dieses Edicts vom 29. Mai 1816, §. 15—29. Ges. vom 8. April 1823, die gutsherrl. Berhältnisse im Gr. Bosen betr., §. 40. In den nordöstlichen Provinzen des preuß. Staates war dieß Mittel wegen der geringeren Bevölkerung und des niedrigeren Berkehrswerthes leichter ausstührbar, besonders wo die Bauern noch kein Eigenthum hatten und sine Zuweisung anderer Grundstüde gefallen lassen mußten. Das n. Ges. erwähnt die Entschädigung in Land nicht, überläßt sie also der freien Uebereinkunft.
- (8) In ben a. preuß. Gefegen v. 1811 und 1816 war als Regel ans genommen, baß ber Bauer, je nachdem er Erbrecht hat ober nicht, burch Abtretung von 1/3 ober ber Salfte feis nes Landes an den Gutsherrn fich bas unbelaftete Eigens

thum des Ueberrestes erkaufen kann. Indes konnte der Pflichtige bei einem niedrigeren Betrage der Lasten auf eine geringere Entschädigung antragen, so wie im entgegengesetzen Falle der Gutssherr auf eine höhere, nnd es wurde dann eine ipecielle Ausmittelung vorgenommen. Statt der kandabtretung durste auch eine Geld: oder Gekreide: Rente, oder ein Geldabkauf gewählt werden. Der Gutscherr hatte zu wählen, doch entschied im Falle eines Streites die Staatsbehörde. Die Landabtretung sollte zwar in der Regel vorgezogen werden, doch nur bei Gütern über 50 Morgen Mittelboden, oder die noch 1 Gespann Bugochsen beschäftigen. Der Berechtigte mußte womöglich ein zusammenhängendes Stück erhalten, auch konnten nöthigenfalls einzelne Bauern auf andere Theise der Feldmark, ja selbst auf ein benachbartes zugehöriges Borwerk versetz werden; s. besonders §. 12. 20. 21. 30 des Ges. v. 1811. Art. 17. 47. 66 sf. der Declaration v. 1816. — Hannov. Ablös. D. v. 1831, §. 25, Ges. v. 1833, §. 87: es darf höchstens 1/6 des Landes zur Zehntablösung abgetreten werden. Reicht dies nicht hin, so muß mit Capital oder Rente das Fehlende ergänzt werden. — Sachsen, §. 31, Meimar, §. 23: Landsabtretung darf von den Betheiligten gewählt werden.

S. 57.

- II. a. Die Umwanblung ber bäuerlichen Lasten in eine festbestimmte Rente hat mit ber bisherigen Art ber Leistung die meiste Achnlichkeit, ist leicht aussührbar, bringt in den Bermögensverhältnissen der Bauern keine Störung hers vor und beseitiget doch zugleich alle schäblichen Wirkungen, die an den bisherigen Arten der bäuerlichen Lasten haften. Es ist daher angemessen, diese Einrichtung als Regel aufzustellen, so daß sie auf Begehren des Berechtigten oder des Pslichtigen angeordnet werden muß und die völlige Ablösung früher oder später nachsolgen kann (a). Um eine solche Rente zu sinden, werden
- 1) bie schuldigen Leiftungen jeder Art von jedem Grundstüde ober ganzem Gute je nach ihrer Beschaffenheit und ihrem Durchschnittsbetrage mahrend eines gesetzlich bezeichneten Zeitzaums ausgemittelt.
- 2) Um biefen Betrag in Gelb auszubruden, werben bie Durchschnittspreise aller Gegenstände ber Leistungen aus jenem Zeitraum in jeder Gegend aufgesucht. Wo die Preise der versichiedenen Bezirfe wenig von einander abweichen, da ist ein gleichförmiger Preis für das ganze Land hinreichend, zumal bei Dingen, die immer nur in kleinen Mengen entrichtet werden, wie Gestügel. Gier. Butter 2c. (b).

- 3) Die Gegenleiftungen bes Berechtigten werben in ahns licher Beife ermittelt und abgezogen.
- 4) Hat berselbe Erhebungstoften und Berlufte, z. B. Rachläffe, zu tragen, welche bei einer festen Rente (Grundzins) hinwegfallen, so ift sein Entschädigungsanspruch lediglich auf ben reinen Ertrag beschränkt, ben ihm biese Abzüge übrig laffen (§. 52), und es könnten nur andere billige Rucksichten einen Beweggrund abgeben, diese Abzüge nicht nach ihrer vollen Größe in Rechnung zu bringen.
- (a) Zum Abkause sollte der Pflichtige nicht gezwungen werden. Aber die Ansetzung einer sesten Rente ändert in den Wirthschaftsverhältnissen beider Theile so wenig, daß man in einem für beide gleichmäßig sorz genden, gerechten Gesetze auch beiden das Recht bewilligen kann, die Umwandlung zu verlangen (Provocationsrecht), besondere Umstände ausgenommen, unter denen die Ausübung dieses Rechtes gegen den einen Theil eine Unbilligkeit wäre. Bgl. Stüve, S. 88. So z. B. das sächs. Ablösungsgeses, S. 23. 24. Rach der Ablös...D. für Keallasten im ehemal. K. Westfalen vom 13. Jul. 1829 steht jedem Theile die Provocation und dann dem anderen Theile die Bahl der Ablösungsgert zu. ... Rach der Annov. Ablös...D. von 1833 darf ber Ablösungsart zu. — Nach ber hannov. Ablös...D. von 1833 barf nur der Pflichtige die Ablösung fordern, ausgenommen das Handlohn, wo auch der Berechtigte eine Kente verlangen darf. — Nach dem bad. Zehntgeses ist 1) von 1833—37 der Absauf dem freien Uebereinsommen beider Theile überlassen worden, 2) von 1838 an konnte sie die zehntspsichtige Gemeinde, 3) von 1842 an auch der Zehntherr fordern. — Nach dem preuß. Edicke von 1811, §. 5. 41 sollte, wenn keine gutiliche Bereinigung erfolgt, nach 2 Jahren die Auseinandersehung von Amtswegen erfolgen. Die Declaration Art. 9 und 90 hebt dieß aus, giebt aber jedem der beiden Theile das Provocationsrecht, ebemson. Ges. §. 94, Sachsen §. 3, Weimar §. 9, aber mit der Beschränkung, daß mit Ausnahme von Weiderechten und Geldrenten der Berechtigte erft nach 8 Jahren provociren darf. — Nach den österr. Grundswegen und die Berechtigten peschiebt die Auseinandersetzung sogleich von Amtswegen und die Berechtigten haben ihre Ansprücke vorzulegen. — Baier. Ges. §. 8: Die Umwandlung aller Gesälle in eine Rente (Fixirung) ber Ablösungsart zu. — Rach ber hannov. Ablös. D. von 1833 barf Gef. S. 8: Die Umwandlung aller Gefälle in eine Rente (Fixirung) ift geboten. — Burtemb. S. 7: Gefälle an Brivatberechtigte boren fogleich auf und die Berginfung der Ablösungesumme beginnt. Gefällspflichtige des Staats und der Körperschaften können die Ablösung verslangen, sowie die Berwaltungen der Berechtigten. — Da dem Gutelangen, jowie die Verwaltungen der Berechtigten. — Da dem Gutsherrn bei den meisten Leistungen nicht zugemuthet werden darf, die Ablösung theilweise zu gestatten, zugleich aber diese wohlthätige Maaßregel unüberwindliche hindernisse fande, wenn sie nur durch einstimmigen Beschluß der Pstichtigen in einer Gemeinde zu Stande kommen durste, so muß verordnet werden, daß die Mehrheit der Pstichtigen in einer Gemeinde die Ablösung beschließen kann. Preuß. B. über die Organisation der General-Commissionen vom 20. Jun. 1817, §. 82: Mehrheit, nach der Größe der Antheile berechnet. — Bad. Zehntges. §. 23: Ueber 4/3 der Zehntssichtigen, die mindestens die Hälfte der gehntbaren Güter bestigen. — Hannov. Ablöß. D. v. 1833, §. 223-224: Rebrbeit der Stimmen, nach dem Umsonge des Keitrasaberbälls 224: Dehrheit ber Stimmen , nach bem Umfange bes Beitrageverhaltniffes zu ber Laft bemeffen. - Burt, Beebe : Gef. v. 27. Det. 1836.

- \$. 6: bie Schuldner von 2/3 ber Abgaben tonnen beichließen. Burt. Frohngefet vom 28. Oct. 1838, \$. 20. 21: bei perfonlichen Frohnen einfache Stimmenmehrheit, bei binglichen 3/3 ber Pflichtigen.
- (b) Preußen: Fruchtleistungen werben nach bem 24 jährigen Durchschnitte ber Nartinipreise angeschlagen, wobei die 2 höchsten und die 2 nies drigken Jahrespreise ausgelassen, wobei die 2 höchsten und die 2 nies drigken Jahrespreise ausgelassen. Martinipreise werden aus dem Durchschnitt der beiden Wochen gebildet, von denen Martini (11. Nov.) die Mitte ist. Bei sesten Getreideabgaben werben 5 Proc. wegen der schlechteren Beschaffenheit des Zinszetreides abgezogen, bei anderen Gegenständen werden Kormalpreise für einzelne Bezirke mit Midsicht auf die Preise der letten 20 Jahre angenommen. R. Ges. § 19 ff. 30. 67 ff. Sachsen, § 94: die Preise der letten 14 Jahre, aus denen die 2 höchsten und die 2 niedrigsten gestrichen werden, geben den Durchschnitt; § 95: bei Getreide wird süt zebes Jahr der Preise der Nartiniwoche und der darauf solgenden zu Grunde gelegt. Dad. Zehntges. § 32. 33: bei Getreide vird für zebes Jahr der Preise v. 1818—32, und zwar aus dem Zeitraum vom 1. Nov. die zum 1. Nasz, jedes Jahres, mit verhältnismäßigen Abzügen oder Zuschlägen, sossen der Breise des nächsten Marktortes für eine gewisse Gemeinde, 3. Wegen der Entsernung, nicht völlig maaßgebend ist, vgl. I, § 177. N. (d). Hannover, § 13. 14: Durchschnitt der Novembers und Decemberpreise aus den letzten 24 Jahren. Würt. Beedegesch, § 12 und n. Ges. v. 14. April 1848 § 11: skre Preise süt des ganze Land. Wesimar, § 54. 55: Mittelpreis von October die December aus 24 Jahren, mit Weglassung der 2 höchsten und 2 nies diesen Jahrespreise. Desterr. Batent v. 4. März 1849 § 9: Die bei der Grundsteuerregulirung angenommenen Preise. Dies sind der dieser österr. Monarchie I, 320. 345.

S. 58.

Die Ablofungerente tann auf mehrfache Beife festgefest werben.

- 1) Eine unveränderliche Rente in Bobenerzeugniffen (Ramaltente), insbesondere in Getreibe, oder die Entrichtung des irdemaligen Marktpreises einer gewiffen Menge Getreide (a) ift wegen der Ungleichheit in den Ernten und Fruchtpreisen der einzelnen Jahre nicht zweckmäßig. In theueren Jahren bilbet sie einen so großen Theil des ganzen geminderten Ertrages, das man sie schwer erschwingen kann, während sie in wohle keilen Jahren dem Berechtigten eine geringe Geldeinnahme versichafft. Diese Berschiedenheiten gleichen sich zwar in einer längern Jahresreihe aus, aber ihre augenblicklichen Wirkungen sind bennoch zu beschwerlich. I, S. 177 (b).
- 2) Auch eine unveränderliche Gelbrente ift nicht frei von Rachtheilen, weil ber Breis ber eblen Metalle sich mit ber

Zeit verändern kann (I, §. 169. 170), sodann weil in wohlsfeilen Zeiten ber ganze Erlos ber Landwirthe so weit herabsfinken kann, daß eine gleiche Geldabgabe sehr beschwerlich wird, I, §. 160.

- 3) Eine jährliche Gelbabgabe, welche ben Durchschnittspreiß eines Getreibequantums aus bem nächst vorausgegangenen Zeitraume bilbet (c), beseitiget ben ersten jener beiben Rachtelle (Rr. 2); es bleibt aber die Unbequemlichteit, daß ber Marktpreis des einzelnen Jahres bisweilen von dem Durchsschnitte weit abweicht und daher bald der Berpflichtete die Zahlung schwerer aufbringt, bald der Berechtigte in theuren Jahren mit der nach Mittelpreisen abgemessenen Gelbsumme wenig ausrichten kann.
- (a) B. B. großh, heff. B. vom 15. August 1816 über bie Ablöfung ber Behnten, §. 8. (Eigenbrobt, II, 238.) Baier. B. v. 8. Febr. 1825, Umwandlung ber Behnten bes Staates betr. §. 4. Rubs hart, S. 201.
- (d) Commiffionebericht v. Rern in ben Berhandl. ber bab. 2. Rammer, 1819, IV, 165.
- (e) Genau genommen mußte es immer ber Durchschnitt ber unmittelbar vorhergegangenen Jahre sein, ber Bequemlichseit willen aber geht man meistens hievon ab und wendet z. B. während eines Jahrzehntes ben Durchschnittspreis der vorigen 10 jährigen Periode an. So wurde es nach der preuß. Declaration von 1816, §. 46 für die unter das Edict von 1811 fallenden Regulirungen gehalten, vgl. §. 57 (b).

s. 59.

4) Da die unter 1) und 3) genannten Arten der Festsfehung gerade entgegengesette Rachtheile haben, ist es zweckmäßig, beide mit einander zu verbinden, so daß ein Theil der Geldabgabe nach dem Durchschnitte des zurückgelegten Zeitzaumes, ein anderer Theil nach dem Marktpreise des einzelnen Jahres angesett wird. Dieß hat den Bortheil, daß die Rente zwar in wohlseilen Jahren geringer, in theuern größer ist, aber doch nicht mit so großem Unterschiede, wie er sich in den Marktpreisen zeigt; auch hat man die Wahl, nach Erwägung aller örtlichen Umstände die Entrichtung zum größeren Theile nach dem einen oder anderen Preise einzurichten (a).

Ware zu vermuthen, bag bie Ablofungerenten wenigstens zum Theile lange fort entrichtet wurden, so murbe bas lest-

genannte Berfahren ben Borzug verbienen. In ben neueren Gesehen ift jedoch auf die Erleichterung eines balbigen Abstauses Bedacht genommen worden und wo dieser in Aussicht sieht, da kann man sich mit der Ansehung einer Gelbrente begnügen, die offenbar einsacher ift.

(e) Man tonnte 3. B. $^2/_5$, $^4/_8$, $^3/_5$ ober sogar $^2/_3$ bes sestgefesten Getreibes quantums nach bem Durchschnittspreise und bas Uebrige nach bem Marktpreise entrichten laffen, so baß ber hieraus sich ergebende Rormals preis ber jährlichen Entrichtung zwischen jenen beiben Preisen steht. Es sei 3. B. eine Rente in Körnern auf 10 Scheffel Roggen berechnet worden, was nach einem Durchschnittspreise von 2 fl. die Summe von 20 fl. ausmacht. Wird sie aber 1) ganz nach ben jährlichen Marktpreisen, ober 2) zu $^2/_5$ nach diesem und $^2/_5$ nach dem Durchschnitt, 3) zur hälfte nach beiben, ober 4) zu $^2/_5$ nach dem Marktpreise ans griett, so ift

								Betrag ber Rente.						
bei einer	n P	Preise		\$ (Scheffels		1)		2)		3)	4)	4)	
11/4 1								12,5	Ħ.	15,5	Ħ.	16,25 fl	. 17 ft	
13/4 =								17,5	`s	18,5		18,75		
24/2 5								25	3	23		22,5	22 .	:
3 :								30	*	26	*	25 =	24 ء	
4 :								40	3	32	8	30 4	: 28 s	
5 \$								50	5	38	\$	35 4	ء 32 ا	:

Es erhellt, daß bei der vierten Berechnungsart die Entrichtung von Jahr zu Jahr am wenigsten Ungleichheit darbietet.

s. 60.

II, b. Eine Zeitrente, welche nach einer Reihe von Jahren die ganze Schuldigkeit des Grundholden tilgt, ift für diesen vorzüglich nütlich, weil er auf die leichteste Weise mit Benutung des Zinseszinses durch eine geringe Mehrausgabe sich befreit, ja bisweilen sogar ohne eine solche, wenn nämlich die Rente durch Abzüge (§. 57, 2) um so viel gemindert wird, als der Tilgebetrag ausmacht (a). Dem Berechtigten darf eine solche Art der Abtragung nicht aufgebrungen werden, weil er die Entschädigung in vielen kleinen jährlichen Theilzahlungen supsangen würde, die mit den Zinsen vermengt sind und die nicht sogleich zweckmäßig anlegen kann. Die Regierung kann sich bei den Domanial Grundgefällen eine Zeitrente leicht gessallen lassen, weil diese von der großen Wenge der Pflichtigen jährlich zu einer ansehnlichen Summe anwächst, für die es an

einer guten Anlegung, z. B. zur Schulbentilgung, nicht fehlen kann. Dasselbe gilt von Corporationen, welche viele gutsherrliche Gefälle haben. Um auch ben Grundholden von Privatpersonen diese Ablösungsweise möglich zu machen, sind Cassen
erforberlich, die den Pflichtigen die Gelbsummen zur Befriedigung der Berechtigten vorstrecken und ihnen die allmälige Tilgung nach einem bestimmten Plane gestatten. Auf diese Weise
wird der Bortheil des Gutsherrn und der Pflichtigen in
gleichem Maaße gewahrt. Solche Cassen können von Privaten (b) ober vom Staat gegründet werden, §. 61 Nr. 6.

(a) Es fei bas Ablösungscapital eines Bauern auf 1000 fl. bestimmt, wovon ber Bins ju 4 Proc. 40 fl. ausmacht. Wenn berselbe nun fahrlich entrichtet:

5 Proc. ober 50 fl., so wird er frei in 401/2 Jahren.

6	2	3	60	\$ 3	284/2	=
7	\$	2	70	\$	21	*
8	:	:	80	*	17 ¹ /2 15	3
9	5	5	90	:	15	5

In ber neuesten Beit find bie Beitrenten fehr haufig in mancherlei Berhaltniffen angewenbet worben.

(b) B. B. Creditvereine, bie nicht blog zu biefem besonberen Bwede Bors fcuffe auf Unterpfand vermitteln, §. 118. Bgl. Stuve, S. 118.

s. 61.

Die Ablösung ber bauerlichen Lasten sowie bie Umwandslung ber Bauerngüter in volles Eigenthum (§. 47) kann in verschiebenem Grabe burch Regierungsmaaßregeln beförbert werben.

- 1) Die Erklärung, daß diese Beränderung gestattet sein solle, pflegt sehr langsamen Erfolg zu haben, weil eine ganz freiwillige Uebereinkunft schwer zu Stande kommt (a).
- 2) Wirksamer ift es, wenn die Regierung mit ber Ablösung auf den Staatsgütern vorangeht. Sie könnte zwar
 hier leichtere Bedingungen gestatten, als sie den berechtigten Privaten zumuthen darf, indeß läßt sich dieses sinanzielle Opfer nur dann rechtsertigen, wenn es nothig ist, um zu einer großen Berdesserung die Bahn zu brechen. Ueberdieß bringt die milbere Behandlung der Domanial-Grundholden zwischen diesen und ben übrigen däuerlichen Wirthen eine Rechtsungleichheit hervor, die man zu vermeiben suchen sollte.

- 3) Beffer ift baher bie Aufstellung von Regeln, nach welchen bie Ablösung ba, wo keine gutliche Bereinbarung ersolgt, und einer von beiben Theilen barauf anträgt, auf amtslichem Bege ausgeführt werben muß (b).
- 4) Anordnung besonderer Commissionen, welche die Reguliung mit Hulfe der aus der Erfahrung gesammelten Zahlenverhältnisse leiten und die dabei entstehenden Streitigkeiten ihlichten, wodurch das Geschäft schneller, gleichförmiger und beser erledigt wird, als von den gewöhnlichen Beamten. Das Bersahren ist einsach, in der Regel mundlich. Bor der Entsichtung bestrittener Puncte wird ein Versuch gütlicher Vereinsbarung gemacht (c).
- 5) Benn bie Staatscaffe einen Theil ber Ablösungesumme michieft, fo wird hiedurch bie Beseitigung ber bauerlichen Laften fehr erleichtert und beschleunigt. Allein es entsteht hiebei (wie in Rr. 2) ber 3weifel, ob es gerecht fei, allen Staatsbirgern als Steuerpflichtigen einen Theil ber Laft aufzulegen. Dies ift nur zu billigen, a) wenn die aufzuhebende Laft nicht ine rein privatrechtliche ift, fonbern nachweislich zum Theile aus bem öffentlichen Rechte ftammt, b. h. aus ber lanbeshenlichen Gewalt aufgelegt wurde, b) wenn ihre Aufhebung mit fo großen gemeinnütigen Bortheilen, namentlich für bie Bemehrung bes Bobenertrages, verbunden ift, bag jenes Opfer als ein wohlangewandtes erscheint, c) wenn die Pflichtigen emeiblich im Laufe ber Zeit, etwa bei bem Singufommen von Staatbabgaben, überburbet worden find (d). Sierüber muß bie Ratur ber bauerlichen Laften in jebem Lanbe, sowohl nach ihrer Geschichte, als nach ihrem gegenwärtigen Buftanbe enticheiten (e). Durch bas folgende Mittel (6) hat man in ber neuesten Zeit bie Ablofungen auch ohne Staatszuschuß fehr ju erleichtern gewußt.
- 6) Sehr nüßlich ist es, wenn von ber Regierung eine Lihcasse errichtet wird, welche ben Pflichtigen die Ablösungssumme vorschießt, \$. 60 (e). Die Bermittlung burch die Staatsgewalt kann noch weiter ausgebehnt werden, indem dieselbe die Befriedigung der Berechtigten übernimmt und bafür durch die Berginsung und allmälige Abzahlung von Seite der

Pflichtigen entschäbigt wirb. Dies ftellt bie Berechtigten sicher und überhebt sie mancher Unbequemlichkeit, erforbert auch bann teinen Borschuß, wenn bie Berechtigten nicht baar, sonbern in verzinslichen Staatsschulbbriefen abgefunden werden (f).

- (a) Bgl. Rubhart, a. a. D. S. 210. In Desterreich wurde burch B. v. 9. Oct. 1819 die Ablösung grundherrlicher Abgaben gestattet, boch mußte der Bertrag von der Berwaltungebehörde bestätiget werden, damit feine anderen Berechtigten, z. B. Gläubiger, in Rachtheil kommen. Schopf, II, 131. 322. In Ungarn wurde erft 1841 die Ablösung erlaubt.
- (d) hierin ging die f. westfälische Regierung voran; Gefet v. 18. Aug. 1809, aufgehoben durch die kurfurftl. heff. B. v. 5. Sept. 1815. Mehrere neuere Geset sprechen sogleich die Aufhebung der guteherre lichen Rechte aus und fügen Borschriften für die Ausmittlung den Entschäddigung hinzu, z. B. öfterr. Batente v. 7. Sept. 1848 und 4. März 1849. Dieß widerstreitet den in §. 52 ausgestellten Sägen, mag sich jedoch unter besonderen staatlichen Berhältnissen in Schutznehmen lassen, die ein vorzüglich kraftvolles Berfahren erforderen.
- (e) Breuß. B. vom 20. Juni 1817 über die Errichtung von Generals commissionen. Die Organisation ist solgende: 1) Das Sauptgeschift, die Unterluchung an Ort und Stelle und ben Entiwurf der Auseinanderseigenng besorgen Special Commissorilitäter und guter surdischer sehung beforgen Special Commissorilitäter und guter surdischer Kenntnisse gehört. (Es scheint, als ob jene dieweilen zu wenig des achtet worden seien, solgeint, als ob jene dieweilen zu wenig des achtet worden seien, solgeint, als ob jene dieweilen zu wenig des achtet worden seien, solgeint, doch dursten auch (S. 63) Justizdeamte gebraucht werden, die in Ermanglung der ersorderlichen landwirthschaftlichen Kenntnisse Sachverständige dei streitigen Fallen zu Kathe ziehen mußten, wie dagegen zur Unterstützung der Dekonomies Commissare in jedem Kreise ein Justizdeamter ausgestellt wurde. 2) Für die einzelnen Brovinzen sind General Commissar in der merchet worden, bestehend aus 1 General Commissar, 1 vorzuglich landwirtsschaftschundigen Ober Commissar und 2 Rechtsgelehrten, die aber auch mit der landwirthschaftlichen Gewerbslehre vertraut sein müssen, nehn einem Hülsspersonal von Afsesonen, Referendaren und Ockonomies Commissaren. Hier werden erheblichere Streitigkeiten entschieden und die Auseinandbersezungs Verträge bestätiget. Es bestehen jest 7 solche General Commissionen. In der Provinz Preußen, in der Mehrindrichen und der Reumars vertreten die Regierungen ihre Stelle.

 3) Als dritte Instanz dienten in den einzelnen Provinzen 8 Rev is is i on se Collegien. Zeht (B. v. 22. Nov. 1844) ist für den ganzen Staat ein einziges Revisionscollegium vorhanden, welches lediglich als Gerichtshof über Streitigkeiten entscheide. Roch, S. 184. Danz, III, 6. Lette und v. Rönnne, II, 11—26. Streitige Angelegenheiten können auf schiedsrichterlichem Bege erledigt werden, wozu die B. vom 30. Juni 1834 und die Instruction vom 12. Oct. 1835 dient, Roch, S. 283. Danz, II, 316. In jedem Kreise werden 2—6 Sachtundige gewählt, aus denen 2 für jedes Geschäft als Schiedsrichter m

der preuß. Monarchie, S. 374 u. Forts. 1843, S. 104. — Kotels mann, Die preuß. Landw. S. 204 (1853). Bis Ende 1855 wurden auf Privatgütern und Domänen 80 704 neue Eigenthümer mit 5·429 000 Morgen Land angeset, daneben die Leistungen von 1 Mill. anderen Büchtigen regusiert, 6¹/4 Mill. Spanns und an 23 Mill. Hands Frohns Tage ausgehoben. Die Entschädigung beträgt 30·845 000 Mihlr. Caspital, nehft 4·894 000 Athle. Gelbrenten, 251 000 Scheffel Roggens renten und 1·608 000 Morgen Land. Dieterici. Handb. S. 316. (Ohne die Landentschädigung gegen 136 Mill. Athle.) — Jur Beregleichung dient das Ergebniß der Grundentschlung in Desterreich. Ende 1860 war die ganze hiedurch entstandene Schuld 570·803 774 fl. (380 Mill. Ahr.) mit Einschluß von 77 Mill. fl. capitalistren Kücknaden 2c. Es waren schon 513·581 660 fl. Obligationen ausgegeben und hiedun 13·388 300 fl. wieder getilgt; v. Czörnig, Statist. Handbuchlein sür die österr. Monarchie, 1861. — In Sachsen sind angeordnet: 1) Specialcommissionen sür jedes Auseinanderschungszeschäft, aus 1 Rechtsgelehrten und 1 Wirthschaftsverständigen, 2) eine Generalcommission, aus 1 Präsidenten, 2 juridischen und 2 landwirtschaftlichen Käthen, 3) in dritter Instanz entscheben die Justizcollegien. Handbereitigen Betheiligten können ihm Beistzen beigeben und die Gommission lann einen denomission für Zehnten und a. Lasten, 5. vo (o). — Desterreich: in jeder Provinz eine Landescommission, unter welcher Bezirsecommissionen stehen.

- (a) Ein Staatszuschuß kommt in verschiebenen babischen Ablösungsgeschen vor, §. 64—69. Burtemberg. Beebe: Geset v. 27. Oct. 1836: Bei gewissen Abgaben, die zwar bisher noch neben den Steuern entrichtet wurden, aber doch einigermaßen den Steuercharafter an fich tragen, tragen die Pflichtigen das 10—16 sache, die Gesällberechtigten erhalten von der Staatscasse das 20—22½ sache. Desterreich, s. oben §. 55 (a). Das Oritibeil, welches die Provinz übernehmen muß, wird nothigenfalls vom Staate vorgeschoffen.
- (e) Sächfische Landrentenbant, nach dem Geset vom 17. Marz 1832, am 1. Jan. 1834 eröffnet. Die Ablösungsrenten können durch die Bersmittlung dieser Easse bezahlt werden und man zieht sie mit den Steuern ein. Die Berechtigten erhalten Kentenbriese, die nur 3½ Broc. Jieb tragen. Die übrigen ¾ Broc. sollen Kosten und Berluste decken, auch daneben einen Tilgesond bilden (dazu betragen sie zu wenig). Jeder Kentenpstichtige kann in kleinen Bosten bis zu 12½ rl. herab seine Schuld abtragen, muß es aber immer ½ Jahr vorher anzeigen. Besser die dad. Zehnischuldentilgungscasse, die von dem Bersonal der Staatsschuldentilgungscasse verwaltet wird., den zehntpstichtigen Gemeinden auf Bersangen die Ablösungscapitale leiht und dieselben hiezu nöthigensalls gegen unaufkündbare Kentenscheine aufnimmt. Die Schuldner müssen der bezählen, als sie selbst zu geben hat, sondern noch außerdem mindestend 1¾ Broc. zins mehr bezählen, als sie selbst zu geben hat, sondern noch außerdem mindestend 1¾ Broc. jährlich zur Tilgung, die jedoch auch bestiedig schneller veranstaltet werden kann. Zehntgel. §. 78—82. B. v. 27. Mai 1836. Der Zinssus für neue Anleihen wird von Zeit zu Zeit bestimmt, vom Ansang des 3. 1852 an ist er 4¾ Proc., solglich haben die Schuldner mindestens 6½ Proc. jährlich zu geben. Großb. hess. Geset v. 27. Juni 1836, B. v. 10. Jan. 1837: die

Staatscaffe ftredt ben Pflichtigen bas Capital gegen eine Beitrente von minbeftens 4 Broc. vor, wobei nur 3 Broc. als Bins berechnet werden, also bie Tilgung in 43 Jahren erfolgt. — Hannov. Creditanstalt für Ablösungen, 8. Sept. 1840. Die Schuldner gablen 34/2 Broc. Bins, 1/4 für bie Berwaltungstoften, minbeftens 1/2 Broc. Tilgung, jufammen 41/4 Broc. — Raffau, Landescrebitcaffe, 22. Jan. 1840, jedoch nicht blos zu ben Ablöfungen, sondern für Grundeigenthumer überhaupt bestimmt. Tilgung wenigstens 1 Broc. jahrlich. Bur Aufbringung ver Summen wird auch das Ausgeben von Papiergeld zu Gulfe ge-nommen. Rau im Archiv, V, 117. — In Preußen wurden ähnliche Tilgecassen mit einem Staatszuschuß 1835, 1839 und 1845 für einzelne fleinere Canbestheile errichtet. Nach bem n. Gef. wurden in allen Provingen Rentenbanfen gegrundet. Wenn ber Pflichtige nicht ben Abtauf mahlt, fo wird von Amtewegen bie Ablofung vorgenommen. Der Berechtigte erhalt 4 procentige Rentenbriefe fur bas 20 fache ber Rente, bem Pflichtigen wird 1 /10 ber ausgemittelten Kente erlaffen, 9 /10 berfelben hat berfelbe 561/42 Jahre fort zu entrichten und hiedurch erlangt er die Befreiung, weil 8 /40 schon die 4 proc. Zinsen beden und das weitere 1 /2 Proc. in jener Zeit die Schuld tilgt. Will er statt 9/10 bie volle Mente bezahlen, fo wird er in 41 1/12 Jahren frei. Er fann auch fruher abzahlen. Entrichtet er fogleich bas 18 fache an eine Staatscaffe, fo befreit er fich , ber Berechtigte erhalt wie im vorigen Kalle bie Rentenbriefe und ber Staat liefert ber Rentenbant jabrlich 41/2 Broc. jener eingezahlten Summe, Die zur Tilgung von Staatsfchulven verwendet wird. Die Rentenbank hat die Rentenbriefe genau nach der Regel zu tilgen. Mit Ende 1859 hörte die Ueberweisung neuer Renten auf. Die Pflichtigen, die noch später ablösen wollen, haben das 25 fache zu entrichten. Am 1. October 1858 waren 3½ Mill. Thir. übernommen (bavon 3·115 000 Thir. ¾40 des vollen Betrages), bie Berechtigten hatten 77.605 000 Thir. Rentenbriefe und 77 000 Thir. baaren Bufchuß erhalten, von benen 3.732 000 Thir. ichon getilgt waren. Dieterici, handb. ber Statist. bes pr. Staates, 6. 314. — Burtemberg. Ges. v. 14. April 1848. Instructionen v. 1. Sept. und 23. Oct. 1848. Die Ablösung geschieht langstens burch 25 jährige Beitrenten an die Ablösungscasse, mahrend ben Berechtigten 4 procentige Obligationen eingehandigt werben. Befondere Behntablofungecaffe, Behntgefet vom 13. Juni 1849, B. v. 26. Sept. 1850. — Baiern: a. Gef. v. 4. Juni 1848. Der Berechtigte fann bie Gefalle an ben Staat abtreten und empfangt bafür bas 20 fache in 4 proc. Schulb-briefen, ber Pflichtige hat bie 4 Proc. Diefes Capitals an bie Staatsorieten, der Hutzigung zu entrichten, es steht ihm jedoch frei, die in Geld bestimmte Rente 34 Jahre hindung, ober %, o berfelben 43 Jahre lang an den Staat zu bezahlen und sie durch die Schuld zu tilgen. Nach Moser (Die bäuerlichen Lasten, S. 338 ff.) soll der Pssichtige 1/2, der Staat 1/4 der Entschäftigungssumme tragen und der Bssichtige 1/4, nachlassen, S. 349. Dieser Rachlass ware aber gerechter Weicht zu werlnesen und der Residities gezeichte der Berechter Weicht zu werlnesen und der Residities gezeichten der Berechte 1886. nicht zu verlangen und ber Pflichtige gegen bie anberen Stanbe ju fehr begunftiget.

(f) So geschah es mit ben Feuballeistungen auf ber Insel Sarbinien im Jahr 1838, s. v. Raumer, Italien, I, 365. — Bo ber Staat ohnehin einen beträchtlichen Zuschuß giebt, da liegt biese Anordsnung nahe. Würtemberg. Beebe Beset vom 27. October 1836. Rehrere Abldsungsgesehe ber neuesten Zeit enthalten biese Bestimmung, Rote (s).

3. Einzelne Arten ber bauerlichen Laften.

A Frohnen.

\$. 62.

Die Ueberlaffung von Land an bauerliche Landwirthe gegen gute herrliche ober herren-Frohnen, Schaarwerke, Dien fte, Robothen war in frühen Zeiten ein gutes Mittel, bem Gutebefiger bei ber Bewirthschaftung seines in eigener Berwaltung stehenden Hofgutes die erforderliche Menge von Arbeitstraften auf leichte Weise zu liefern, da es an Tagslöhnern sehlte. Bei einer mehr ausgebildeten Landwirthschaft erscheint aber diese Frohnpflicht als schablich. Dies läst sich so nachweisen (a):

- 1) Der Landmann wird burch die Berpflichtung zu Handsund Spannbiensten empfindlich in seinen Wirthschaftsgeschäften gehindert, und zwar oft bann, wenn er benselben wegen ber Bitterung oder anderer Umstände alle Kräfte widmen sollte. Mit einem kunstmäßig betriebenen Landbau ift die Dienstpflicht unvereindar (b).
- 2) Da ber Frohnarbeiter burch keine Aussicht auf einen Bortheil angefeuert wirb, so arbeitet er mit Unlust und leistet nicht mehr, als er burchaus muß, I, §. 112. Daher gewöhnen bie Frohnen an Trägheit, bie auch leicht in bie übrigen Berrichtungen übergeht.
- 3) Deshalb schaben bie Frohnen ben Dienstpflichtigen mehr als sie ben Berechtigten nüten, benn es muß zu jeder Bersichtung eine größere Jahl von Frohnleuten aufgeboten werden, als man Dienstboten und Taglohner nothig haben wurde. Dieser Unterschied ist ein Berlust an hervorbringenden Kräften, welcher das Bolkseinkommen schmälert. Jugleich darf man solche Geschäfte, bei benen die nachlässige Berrichtung schaben tann, den Frohnleuten wegen ihrer geringen Sorgfalt nicht austragen (c).
- (e) Best felb, Ueber bie Abschaffung bes herrenbienstes. Lemgo, 1773. Gebanken von Abstellung ber Raturalbienste. Göttingen, 1777. Bichmann, Ueber bie naturlichften Mittel, bie Frohnbienste aufo

zuheben, 1795. — Meher, Ueber herrendienste und deren Ausbebung. Gelle, 1803. — Hullmann, histor. und staatswissenschaftl. Untersstuchungen der Naturaldienste der Gutsunterthanen. Berlin, 1803. — Ebel, Ueber den Ursprung der Frohnen. Gießen, 1923. — Bensen, Naterialien, I, 303. — Verhandl. der Z. Kammer des Großh. Baden, IV, 8—38. — Floret, Darstellung der Berhandl. der Ständevers. des Großh. Hessen in den J. 1820 u. 21. Gießen, 1822, S. 283. — Steinlein, a. a. D. S. 47 ff. — Goldmann, S. 111. — Moser, S. 61. — Hering, S. 43. 69 (führt ältere Aeußerungen an). — Bgl. die Literatur in Cschenmaier, Staatsösonomierecht, I, 147 ff., und Nittermaier, Grundsähe, S. 189 ff. — Ueber die Entstehung der Frohnen Roscher, II, 151. 299.

- (d) Die Bahl ber Sand: und Spannfrohntage war oft so groß, baß baraus ein großer Nachtheil entftand. In Rußland hat jedes erz wachsene mannliche Mitglied einer leibeigenen Familie da, wo ber herr ein Landgut besitzt, auf demselben 3 Tage wochentlich zu arbeiten. Bgl. §. 64 (d).
- (0) Bgl. Thaer, Rat. Landw., I, 151. In Desterreich sind auf ben Staats:, geistlichen Gutern und den Besitzungen der Stadte die Frohnen in Gemäßheit des Patents v. 1. Marz 1777 abgeloft, auf denen der guteherrlichen (Dominien) wurde diese Maaßregel anempsohlen. "Bon dieser Epoche beginnt eigentlich die merkliche Berbesterung der Landes: cultur, welche dem ofterr. Staate seine innere Kraft für immer sichert." Schopf, Landw. des öfterr. Kaiserstaats, I, 75.

s. 63.

Die gegen die Ablösung ber Frohnen erhobenen Bebenken verdienen zwar Berücksichtigung, find aber boch nicht erheblich genug, um im Allgemeinen von jener Maaßregel abhalten zu können.

1) Man wendet ein, der Bauer leifte leichter Arbeit, als er Geld abgebe, weil er dieses erft durch den, bisweilen nicht leichten Absah seiner Erzeugnisse erwerben musse, während er Zeit übrig habe, um die Frohnen ohne Nachtheil für seine eigenen Geschäfte zu verrichten (a). Der Berkauf von Bodenserzeugnissen ist jedoch nur in einzelnen Zeitpuncten oder einzelnen Gegenden eines Landes schwierig und muß um so leichter werden, je mehr Manchsaltigkeit in der landwirthschaftlichen Production herrscht, je gleichmäßiger die Bevölkerung in allen Theilen eines Staatsgedietes vertheilt ist, und je mehr die Fortschaffungsmittel sich vervollkommnen. Man kann sich hierin auf das gesunde Urtheil der Landleute verlassen, welche auf die Ablösung der Frohnen nur da eingehen werden, wo sie die steie Benutung der Zeit hoch genug anzuschlagen wissen. Es

genügt also, wenn nur die Umwandlung nicht ohne Einwilligung der Dienstpflichtigen vorgenommen wird, wie es ohnehin
angemessen ist (b). Sind die aufgestellten Bedingungen billig,
so werden nur in wenigen Fällen die Frohnen dauernd beibehalten werden.

- 2) Daß die Besitzer großer Guter durch die plögliche Ablösung der Frohnen in Berlegenheit gerathen können, indem
 sie in schwach bevölkerten Gegenden nicht genug Taglöhner
 sinden, ist nicht in Abrede zu stellen. Dieser Uebelstand kann
 jedoch beseitiget werden a) durch die Ansehung von Taglöhnersamilien, welchen man kleine Stude, z. B. 2—3 Morgen, in
 Zeit soder Erbpacht giebt und die man das ganze Jahr hindurch mit Lohnarbeit beschäftigen kann (o); b) durch besondere
 Uebereinkunft mit den Dienstpssichtigen, daß gewisse Arbeiten
 gegen ausbedungene Bergütung noch eine Zeit lang sortgeleistet
 werden sollen (d).
- (a) Gr. Coben, VI, 131.
- (b) Chel, a. a. D. S. 139.
- (e) Röldechen, Dekonom. und staatswirthsch. Briefe über das Niedersoderbruch. Berlin, 1800, S. 67. 104. Thaer, Bermischte Schriften, I, 421. Annalen der medlend. landw. Gesellsch., I, 140. II, 216. Bgl. Sinclair, Grundgesetze des Ackerdaus, S. 93. Ueber die Inkleute in Oft: und Besthyreusen: v. Harthausen, Die landliche Berfassung in der preuß. Monarchie, 1839, I, 108. Die Instlieute in holstein und Schleswig erhalten 2—3 Lonnen Land (g. 41/4—6,7 pr. Morgen) und werden das ganze Jahr gegen bestimmten Geldlichn beschäftigt. Für Wohnung und Land bezahlen sie meistens einen Jins in Geld. Han siehen, Aussehung der Leibeigenschaft in Schleswig und Holstein, S. 106.
- (d) Rach ben preuß. Gesetzen kann die Generals Commission auf Antrag bes Gutsherrn solche Hulfsbienste auf 12 Jahre anordnen; Edict vom 14. Sept. 1811. S. 16. Declaration von 1816, S. 38—41. Geset vom 7. Juni 1821, S. 22. In der Regel sollen nur zugeslassen werden: bei Spannbauern 10 dreispännige Spanns und 10 Raunss Handage, bei Handbienstpssichtigen 10 Mannss und 10 Frauentage. Die Bergütung eines Tages ist für das Pferd 2, für den Rann 2, sür die Frau 11/2 Mehen Roggen. Für die spätere Ablösung bieser vorbehaltenen Hulfsbienste sollen seste Normalpreise ausgestellt werden, B. v. 26. Oct. 1835. Sachsen, S. 55: Es können neue Verträge über Dienste geschlossen werden, jedoch mit Kündigungsrecht.

§. 64.

Ungemeffene Dienfte, b. i. folde, bei welchen bie Bahl ber Arbeitstage in jebem einzelnen Falle von bem Berechtigten

abhangt, find fur bie Bflichtigen fo fehr brudenb, bag man fle por Allem in ein feftgesettes Daag bringen muß (a). Dieses ergiebt fich theils aus bem Durchschnittsbetrage ber bisherigen Leiftung, theils aus bem 3mede, ju welchem bie Frohnen angeordnet find (b). Bei ben herkommlich ober burch neue Festsetzung gemeffenen Frohnen fann fobann bie Ablosung beforbert werben, nur muß fie von allen Grunbholben eines Butoherrn in einer Gemeinbe jugleich gefchehen. Die perfonlich en Frohnen, bie nicht auf gewiffen Grunbftuden liegen, fonbern aus einem Rechte bes Gutoberrn gegen alle Gemeinbemitglieber fliegen, eignen fich wegen ihres Busammenhanges mit bem öffentlichen Rechte ju einer Beihulfe ber Staats caffe (c). Auch bei ben binglichen ober malzenben Frohnen ift in einigen Staaten aus ahnlichen Rudfichten ein folder Staatezuschuß, jeboch in geringerem Maage, bewilligt worben (d). Saufig verständigen fich beibe Theile gang von felbft über ein Maag bes Abkaufspreifes ober ber jahrlichen Bergutung (Dienstgelb), fo bag auch beibe babei gewinnen. Wo bieß nicht gelingt und baher bie Ablösung einer obrigfeit lichen Entscheidung bedarf, ba muß bie Ablosungesumme auf folgenbe Beife ermittelt werben:

- 1) Ift bie Jahl ber Tage von Hands und Spannbiensten bestimmt, so werden sie nach bem gewöhnlichen Lohne zu Gelb angeschlagen, und es wird wegen ber geringeren Leistung ber Frohnarbeiten (§. 62) ein Abzug gemacht (e).
- 2) Bei solchen Frohnen, die zu einem gewissen Zwede, insbesondere zu landwirthschaftlichen Verrichtungen auf dem Gute des Verechtigten bestimmt sind, ist darauf Rückscht zu nehmen, wie viele Lohnarbeiter nach allgemeinen landwirthsschaftlichen Erfahrungen und den drillichen Umständen zur guten Erreichung des Zwedes nothig sein wurden (f).
- 3) Bei Baufrohnen wird ber Bedarf an Diensten jum Unterhalt und zum Reubau nach Größe und Beschaffenheit ber Gebäube und bem Maaße ber Berpflichtung erforscht (g).
- 4) In jebem Falle wird bie vorgeschriebene Gegenleiftung bes Berechtigten, 3. B. bie Befostigung, abgerechnet.

- .(4) Mande Frohnen, die bem Migbrauche zu fehr ausgeseht find, werden baber billiger Beise unentgeltlich aufgehoben, z. B. nach dem preuß. Bes. v. 2. Marz 1850 §. 3, Rr. 7 u. 8, Frohnen zur Bewachung guteherrlicher Gebäube und Grundflude, zu personlichen Bedurfniffen ter Gutsherren und ihrer Beamten.
- (1) Aubhart, a. a. D. S. 216. Mittermaier, §. 195. Sachsen §. 174: 6 jahriger Durchschnitt ber bieberigen Frohnleiftungen, boch mit ber Rudficht, bag Menschen und Thiere nicht über Rrafte angemit ert Antifict, das Arenichen und There nicht uber Schafte ungefrengt werden und die Frohner im Stande bleiben, ihre eigene Brithichaft fortzusühren. — Baden, Frohn-Gefet v. 28. Dec. 1831, §. 10: Durchschnitt der Leistung von 1822—31. — Hannover §. 98 ff.: If bie bisherige Größe der Leistung im Durchschnitte der letzten 18 Jahre nicht zu ermitteln, so wird die Jahl der Dienstage von Sachverstang-bigen mit Rücksicht auf den Bedarf des Berechtigten und die Leinngsschliebel des Besichtigen Erfortetet. Mutembera Frahnehlätungsfabigfeit bes Bflichtigen feftgefest. — Burtemberg. Frohnablofungs-geich vom 28. Oct. 1836, §. 7—10. 29: wenn fein bestimmtes Daaß ber Frohn zu erweisen ift, so nimmt man ben Durchschnittsbetrag ber fattgebabten Leiftung; fehlt biefer, ober ift er wegen einer neuerlichen Beränderung nicht paffend, so entscheibet eine Schähung; ein Ueber-maaß in Berhältniß zu dem Zwed des Berechtigten ober zu den Kräften des Pflichtigen ist auf das richtige Maaß zuruckzuführen. — In dem österreichischen Kaiserstaate wurden schon durch Batente von 1771-86 fur bie einzelnen Provingen die Frohnen auf ein bestimmtes Raaf gebracht. Schopf, I, 115. In ofterr. Schleffen und Galigien waren für ben Befiger einer gangen Sube 156 Frohntage hochstens erlaubt (3 Tage wochentlich), in anderen Provinzen weniger, in Defter-rich ob ber Ens nur 14, in der Butowina höchstens 12. Springer, I, 311. In Ungarn ruhten auf einem gangen Bauerngute (sossio, Anfaffigfeit) von 16-50 Jody (bie Joche von 11-1300 D. Rlafter) 52 Spann : ober 104 handrobottage; ber Sausler hatte 18, ber Tag-loner ohne Saus 12 Tage. — Olbenburg §. 59: Entschädigung fällt hinweg, wenn in ben letten 30 Jahren nichts geleistet worben ift. — Genaue Bestimmung über bie nach ber Aufhebung ber Leibeigenschaft von ben ruffischen Bauern zu leiftenben Frohnen im Regioment sur l'organisation territoriale des paysans v. 1861 §. 187-236, vgl. oben §. 47 a. (c).
- (e) Die preuß. Regierung hat in ben ehemaligen f. westfälischen, bergischen mb hanseatischen Lanbestheilen die personlichen und die ungemessenen Frohnen als Folgen der Leibeigenschaft oder Erbunterthänigkeit für ansgehoben erklärt. Ges. v. 25. Sept. 1820, S. 3. 4. Bad. Ges. dom 28. Dec. 1831, Ş. 2: der Berechtigte erhält bei persönlichen Frohnen den 12 sachen Betrag des mittleren Werthe, nach Abzug der Gegenleistungen, wovon nach Ş. 4 die eine Hälfte aus der Staatsstasse, die andere aus der Gemeindecasse bestritten wird. Das Geset v. 5. Oct. 1820, Ş. 7 hatte nur bestimmt, das die persönlichen Frohnen 15 sach abgelöset werden könnten, ohne einen Staatszuschaft frohnen 15 sach abgelöset werden könnten, ohne einen Staatszuschaft das 20 sache, und zwar halb vom Staate, halb von den Pflichtigen. Frohnen, die erweislich aus der Leibeigenschaft herstammen, werden nach dem Ges. v. 29. Ct. 1836 ganz vom Staate abgelöst. Das bater. Ges. v. 4. Juni 1848 Art. 2 hebt alle Naturfrohnen ohne Entschäd is gung aus.
- (d) Baben, a. Gef. v. 1831: ber Berechtigte erhalt bas 18 fache (nach bem Gef. v. 1820 bas 20 fache), wovon bie Staatscaffe 4/3 tragt. —

behaltene Entrichtung, balb als Steuer ober als kirchliche Abgabe eingeführt worben ift; biefe verschiebenen Entftehunas. arten find aber für jebe einzelne Begend nicht mehr nachzuweisen und haben auf bie heutige Ratur bes Behnten, ber wie bie übrigen Reallasten eine bem Brivatrechte angehörenbe Schuldigfeit bilbet (c), feinen Ginfluß mehr. Abgesehen von ber Eigenthumlichfeit bes Behnten, fich nach bem roben Ertrage zu bemeffen, ift er auch eine große Abgabe. Ift z. B. ber Reinertrag ber Lanbereien ungefahr 20 - 40 Broc. bes roben, fo nimmt ber volle Behnte von 10 Broc. Die Balfte ober minbestens 1/4 bes reinen Ertrages hinweg, ober wenn man für die Einsammlungefosten 1/5 bee Behnten (2 Proc.) abzieht, boch wenigstens 2/5 — 1/5 ber Grundrente (d). Diefe Größe ber Behntlaft bilbet zwar eine unerwunschte Bertheilungsart bes aus ben ganbereien fliegenben Ginfommens, muß aber als eine nicht abzuändernbe Thatfache angenommen werben, weil bie Behntrechte gleichen Schut wie alle anderen Rechte ansprechen fonnen.

(a) Es ist nicht immer gerade der zehnte Theil des Rohertrages. In den rheingauischen Reddergen war er ½2, in Nassau hie und da ½15, ½20 dis ½42. Der ungarische Bauer giebt ¾00 an die Geistlickseit und vom Reste ¾0 an den Gutsherrn, also zusammen ¾5. — Ueber den Zehnten A. Young, Polit. Arithmetik, S. 24. — Ad. Smith, V. B. 2. Cap. 2. Abth. 1. Abs. IV, 183 Bas., S. 377. Ausg. von Mas Culloch. — Thaer, Engl. Landw., III, 86. — Sinclair, Grundgesete des Ackredaues, S. 63. — Lips, Ackergeseteb. S. 109. — Craig, Politik, III, 57. — Berhandl. des engl. Unterhauses am 22. Mai 1816, in Europ. Annalen, 1818, X, 112. — Berhandl. der 2. Kammer in Baden, 1819, I, 93, IV, 158, V, 104. Berhandl. der 1. und 2. Kammer v. 1831 und 33. — Berhandl. der nassauscheile des Zehnten. Darmstadt, 1819. vgl. mit Floret, Darstellung der Berhandl. d. hess. — Krönde, Ueber die Rachtheile des Zehnten. Darmstadt, 1819. vgl. mit Floret, Darstellung der Berkandl. d. hess. — Krönde, Ueber Ausstellung der Berkandlung der Zehnten. Darmst. 1831. — v. Sensburg, Whösiung und Berwandlung der Zehnten. Darmst. 1831. — v. Sensburg, Die Meschassung, Absösung und Umwandlung des Zehnten. Heibelben, 1831. — Ruef, Ueber der Ausstellung der Behnten. Heibelberg, 1831. — K. S. 26 dariā, Die Ausbedoug, Absösung und Umwandlung des Zehnten. Heibelb. 1831. — v. Babo und Rau, Ueber die Zehnten. Freiburg, 1831. — Moser, Die häuerl. Lasten, S. 266. — Elsner, Politif der Landw., I, 184. — Los und Regenauer in Rau's Archiv, I, 287. 298. — Mac Culloch, Statist. account. II, 403. — Bogelmann, Die Zehntwie er war, wie er ist und wie er nicht mehr sein wird. Biel, 1838. — Kür den Zehnten. Erisburg, 1838. — Rathy, Der Zehntwie er war, wie er ist und wie er nicht mehr sein wird. Biel, 1838. — Kür den Zehnten. Erisburg. bein de. 1. Rammer, 1819 (Uebers. der stähl. Berhandl. v. 1819, II, 37). — v. Sepfried

und Föhrenbach, in Berhandl. ber 2. Kammer, 1819, V, 110. 126. — Muller, Ginige Borte über ben Entwurf ber Behnten-Blofung, Freiburg, 1831.

- (b) Behnte bei ben Aegyptern, Rarthaginenfern (in ben herfulestempel ju Lyrus), bei den hebraern, jum Unterhalte der Leviten, nach 3. Buch Rof. Cap. 27. B. 30-33, mit mancherlei fleinlichen Bestimmungen ber Difchna, um bie Berfurgung ber gehntberechtigten Briefterkafte gu verhaten. Jahn, Bibl. Archaologie, III, 417 (1805). — Reynier, Roon public. et rur. des Arabes et des Juife, S. 214. Der Behnte ber Bebraer bat mahricheinlich in ben driftlichen Staaten bie Ginführung ber nämlichen Abgabe veranlaßt. — Romifche Staatelandereien (18er publicus), burch Eroberungen fehr vermehrt, an die Rusnießer (possessores) um den zehnten Theil der Felbfrüchte oder 1/6 des Obste und Beins überlaffen; die spatere Fortbauer dieses Berhaltniffes ift jeboch zweifelhaft, ba bie Grunbftude ber Stabte im romifchen Staate auf Bine (voctigal) ausgethan wurden und fur Die kaiserlichen Brivatauf Zins (vectigal) ausgethan wurden und für die kaiselichen Privats güter die emphyteusis üblich wurde. Gewiß ist das Borkommen des Zehnten im oftrömischen Reiche unter Justinian II. Für die Abletztung des Zehnten aus den römischen Einrichtungen Birnbaum, lleder den Ursprung des Zehnten, 1831, und dessen: Die rechtliche Ratur des Zehnten, 1831, vgl. Vuy, De originidus et natura juris emphyteutici. Heideld. 1838. Im franklichen Neiche wird der Zehnten seinen Zahre 560 erwähnt, als Abgabe an die Kirche, Birns baum, S. 125. Das Capitulare von 801 dei Balux. I, 356, versordnet, daß 1/4 des Zehnten den Bischöfen, 1/4 den unteren Geistlichen, 1/4 den Armen zusommen, das letzte 1/4 für die Kirchengebäude und Zwehder verwendet werden solle. Weben den trichlichen som auch fortdauernd weltsiche Lehnten vor. Kirchensehnten im England. auch fortbauernd weltliche Zehnten vor. Kirchenzehnten in England, wahrscheinlich mit dem Christenthum selbst eingeführt, von Offa, König von Mercia, zuerst gesehlich vorgeschrieben. Erst nach der normannischen Eroberung hörte die dieberige Freiheit des Grundeigen thumers auf, ben Zehnten jedem Geistlichen nach Gefallen zu geben. Blackfrone, Sandb. bes engl. Rechts, überf. von v. Colbig, I, 254, vgl. aber Birnbaum, S. 191, Mac Culloch, a. a. D. — Unter der herrschaft der Benegianer in Morea (1685 bis 1715) wurden gandereien, Die vorher von ben Turten befeffen worben waren, jum Theil gegen ben Behnten auf 5 bis 8 Jahre verpachtet, Ranke, biftor. polit. Beitichr. II, 3. 1835. - Außer Felbfruchten und Thieren wurden hie und da auch andere Dinge bem Behnten unterworfen, 3. B. Seefische in einigen Orten von Cornwall, ju Gunften ber Geistlichfeit, bie auch in Darmouth 1/80 ber eingefangenen Beringe, nach Abzug ber Roften, bezieht. - Bretterzehnte in Norwegen, 1545 balb nach der Ginführung ber Sagemühlen angeordnet, Bedmann, Beiträge zur Glichate ber Erfindungen, II, 271. — Bergzehnte. — S. noch (heder) Kurze Geschichte ber Entstehung bes 3. Rechts, Karles ruhe, 1822. — Moser, Die bauerl. Rechte, S. 40. — Kühlensthal, Die Geschichte bes beutschen Zehnten, heilbornn, 1837. — Bittermaine D. Minachetet. Rittermaier, D. Privatrecht, S. 181. - Rofcher, II, 295.
- (c) Der Behnte ift im Brivatverkehre, er wird vertauft, er ift ferner unveranderlich und hat die Steuernatur gang verloren.
- (d) Auf ichlechtem Boben, wo bie Aussaat ungefahr nur breifaltig geerntet wird, macht ber Behnte sogar gegen 2/3 bes Reinertrages und wird baber in einzelnen Fällen hober verpachtet, als ber zehntbare Ader. Deper, Gemeinheitstheil. I, 114, f. auch Mofer, S. 268.

§. 67.

Der Zehnte empfiehlt sich allerdings wegen seiner großen Einfachheit und bes sicheren Eingehens, auch kann man ihn keine ungerechte Last nennen, jumal ba bie zehntbaren Grundstude verhaltnismäßig wohlseiler erkauft werden. Er war in früheren Zeiten, bei einem kunstlosen Betriebe ber Landwirthschaft und ganz sehlendem oder schwierigem Absat der über den eigenen Bedarf gewonnenen Bodenerzeugnisse eine zwedmäßige Abgabe, aber er hört mit der Zeit auf, dieß zu sein. Seine Rachtheile für ben Zehntpflichtigen und für die Bolkswirth, schaft sind hauptsächlich diese:

1) Er ift eine zunehmenbe Laft. Steigt fein Gelbbetrag mit ben Preisen ber landwirthschaftlichen Erzeugniffe, so ift bies feine ftarfere Beschwerbe fur ben Behntpflichtigen, weil beffen ganze Einnahme gleichmäßig anwächft. Rührt aber bie Bunahme bes Behnten von ber Bermehrung bes Naturalertrages ber, fo ift biefe meiftens auch mit einer Bergrößerung ber Roften verbunden, wobei von einem gewiffen Buftande bes Anbaus an jeber weitere Ertragszumachs eine geringere Quote bes Reinertrage übrig lagt (I, g. 215 a), ben ber Behnte noch weiter vermindert und endlich gang aufzehrt (a). findet hauptfächlich bei einem solchen Capitalaufwande flatt, beffen Wirkung fich nur auf furgere Beit erftredt, fo bag bie jährlich zu erstattenben Rosten nicht allein, wie bei bauernben Grundverbefferungen, ben Bind = und Bewerbeverbienft, fonbern auch einen Theil ober ben gangen Betrag bes verwendeten Capitale enthalten und folglich ber Behnte einen Theil biefes Capitalersages verschlingt (b). Diefer nachtheil wird besto lebhafter empfunden, je mehr bie Landwirthe in ihrem Gewerbe ben Ertrag und bie Roften ju berechnen pflegen; er ift erheblicher im großen Betriebe, ale bei fleinen Gutern, wo ber Landwirth Beit übrig behalt und feine eigenen Arbeiten nicht gerabe nach bem Gelblohne in Unschlag bringt (b); er ift ferner größer bei Bewachfen, bie viele Arbeit erforbern, als bei Getreibe und Futterfrautern (c). Der Reubruch = (Roval-) Behnte ift in biefer Sinficht ber verberblichfte, fo wie auch ber Blutzehnte ber Biehzucht sehr schablich ift. Manche unergiebige Grundftude bleiben bes Zehnten willen unangebaut.

- 2) Die mit bem Einsammeln und Heimführen bes Behnten verbundenen Roften und Berlufte find eine bieser Art von Abgaben eigenthumliche Schmälerung bes ganzen Boltbeins fommens, welche bei einer anderen Entrichtungsform hinwegsfällt (d).
- 3) Die Entrichtung bes Zehnten beschränkt ben Landwirth in der Anwendung des besten Bersahrens, da er z. B. nicht auf einzelnen Theilen eines Grundstüdes wegen der ungleichzeitigen Reise der Gewächse zu verschiedenen Zeiten ernten darf, in der Benutung günstiger Witterung gehindert ist und dgl. Der Weinzehnte veranlaßt den Zwang zum gleichzeitigen Lesen ter in einem Flurdezirk liegenden Rebgärten (e). Auch Beränderungen in der Bodenbenutung (Culturveränderungen) sinden in der Einsprache des Zehntherrn oft ein Hindernis (f).
- 4) Der Berluft bes Strohes ber Zehnigarben schabet ber Dungererzeugung in ber Birthschaft bes Zehnipflichtigen.
- (s) Beispiel. Der Centner eines Pflanzenftoffes gelte 3 fl. In der folgenten Tafel bedeutet E die Ernte eines Morgens, K die Andaufosten eines Centners, R den Reinertrag, r benfelben, wenn vom Robertrage der Behnte entrichtet wird. Es ist baber vielleicht

E	K	B.	r
14 Ctr.	2 ff.	14 ff.	9,8 fl.
16 =	2,1 ',	14,4 =	9,6
18 =	2,48 :	14,76	8,6
20 =	2,3 =	14' =	8 =
22 •	2,5	11 =	4,4 :
24 =	2,7 =	7,3 :	0´ =

Auf zehntfreiem Felbe nimmt erft bei mehr als 2,18 fl. Roften ber Reinertrag wieder ab, auf bem zehntpflichtigen verschwindet er bei 2,7 fl. Roften und 24 Ctr. Ertrag.

(b) Merben 100 fl. auf bauernbe Meliorationen gewendet, so genügt ein jährlicher Mehrertrag von 8—10 fl. (I, §. 131), wovon der Zehnte nur $^4/s$ —1 fl. wegnimmt. Würden aber die 100 fl. auf stärfere Düngung verwendet, so daß die Wirfung nicht über 3 Jahre dauerte, so müßte der gesammte Mehrertrag in diesem Zeitraum die 100 fl. nebst Zinsen und Gewinn einbringen, also ungefähr 124—130 fl. hievon gehen aber 12,4—13 fl. für Zehnten ab, wodurch der Uebersschus über die erstatteten 100 fl. auf 3,4—3,9 Procent vermindert wird. Wenn vollends die aufgewendeten 100 fl. sich nur in einer einzigen Ernte wirksam zeigten, so müßte diese das Capital sammt Zinsen und Gewinn, d. h. gegen 108–110 fl. einbringen. Da aber

ber Behnte bieses Mehrertrages sich auf 10.8-11 si. beläuft, so hat ber Unternehmer noch Schaben. Es liegt bemnach im Interese ber Behntpflichtigen, sich vor der Bergrößerung der Jahresauslagen zu hüten. In England kam der Krappbau erst auf, nachdem eine Barlamentsacte die Naturalerhebung des Krapppehnten abgeschafft hatte. Er um pe, Ueber die Mittel dem Bolle Arbeit zu verschaffen, S. 94. In der Pfalz wurde 1778 für Krapp und hopfen ein sires sehr mäßiges Gelbsurrogat eingeführt. In Desterreich sind die Futtergewächs, welche nach 2 Ernten im dritten (Brach:) Jahre auf einem Felde gebaut werden, zehntfrei. Schopf, II, 357.

- (e) So erklart fich, daß ber Anbau ungeachtet ber Behntpflicht Fortichritte gemacht hat; er wurde aber ohne fie noch weit mehr verbeffert worden fein.
- (a) Die schwäbischen Bauern verlangten im Bauernkriege, bag ihnen kein anderer Zehnte, als von Getreibe, auferlegt wurde, f. die zwölf Artikel bei Sloidanus, Do statu roligionis etc. Lib. V. S. 128. Die rheingauischen Bauern wollten nur 1/30 statt des Zehnten entrückten.
- (s) Man hat biefe Kosten auf wenigstens 1/6, auch wohl auf 1/5 3/10 berechnet. Der Kornerverlust beim Zusammentragen ber Zehntgarben auf bem Felbe wurde im Großh. Baben (zu hoch!) auf 400 000 fl. geschätt.
- (f) Beisviele bei Schopf, 11, 355. In Defterreich muß fich ber Behntpflichtige, wenn er zehntfreie Früchte auf zehntbarem Lande bauen will, vorher mit bem Behntherrn abfinden.

\$. 68.

In Beziehung auf ben Behntherrn hat ber Behnte ben Rachtheil, bag bie Behntpflichtigen ftete in Berfuchung find, burch unredliches Berfahren ben Untheil bes ersteren zu schma-Die gablreichen, gegen folche Betrügereien ergangenen Berordnungen laffen ichon auf bie Saufigfeit bes Uebels fcbließen. Eine feste Rente ift nicht so gehässig wie ber Behnte, weil fie bei einer burch ben Fleiß bes Landwirthes errungenen Bermehrung bes Ertrages nicht größer wirb. Dagegen hat berfelbe auch einige Borguge, bie ben Behnt herrn einer Ablösung abgeneigt machen; babin gehört bie Ausficht, ohne alle Muhe burch Erhöhung ber Preise ober Ausbehnung bes Unbaues eine größere Einnahme zu genießen, und ber Umftand, bag bei bem Behnten wegen ber Erhebung bei ber Ernte feine Ausstanbe vorfommen und ber Pflichtige immer im Stanbe ift, bie Abgabe ju leiften. Diese Bortheile muffen bei einer Ablofung gleichfalls berudfichtiget werben.

§. 69.

Die Größe ber Behntlaft (a) macht ben Abfauf in Gelb besonders schwierig, wenn er nicht von der Regierung erleichs tert wird (g. 61), und bie Befreiung bes Behntpflichtigen fann teshalb nur langfam erfolgen (b). Die Abtretung von Land wird aus bemselben Grunde in den meisten Kallen undaffend, weil fie bem Behntpflichtigen einen ju großen Theil bes Bobens entzieht (c). Es ist also auch hier, wie im Allgemeinen (g. 57 ff.), die Umwandlung in eine Rente, besonbere in eine tilgende Zeitrente (g. 62) vorzugiehen. Man bat bagegen erinnert, bag beim Behnten bie Entrichtung bes Schuldnere immer im gleichen Berhaltniß zu feiner Bablungefähigkeit ftehe, indem er bei reichen Ernten viel, bei schlechten wenig gebe, mahrent eine gleiche Rente in theuren Jahren bochft brudent sei (d). Dieß gilt jeboch hauptsächlich nur von einer Rente in Körnern, weniger von einer in Gelb ober nach Getreibepreisen angelegten Rente (g. 59) und ber Rachtheil hebt fich hier schon baburch auf, baß wegen ber Abzüge vom roben Ertrage, bie bem Behntpflichtigen ju Gute fommen, feine funftige Leiftung geringer ift, ale ber Behnte, ohne baß ter Berechtigte etwas verliert (e). Bei einer nach Getreibes preisen regulirten Rente hat berfelbe fogar bie Aussicht, bas mit biefen Preisen auch seine Einnahme zunehmen werbe. Auch zeigt die Erfahrung ben guten Erfolg ber Behntummanblung (f). Der gefammte Bobenertrag muß zunehmen, fowohl burch beffere Benugung bes bisherigen Aderlandes, ale burch Urbarmachung von Beiben und Debungen, und hieburch wird ber machsenben Bollemenge ber Bebarf an Bobenerzeugniffen ohne Erhöhung tes Breifes geliefert. Gine Breiserniebrigung ber Bobenerzeugniffe ift bagegen nicht fo ficher und nur in geringem Grade zu erwarten, benn fie fann nur ftattfinben, wenn man im Stande ift, mehr und jugleich mit geringeren Roften ju gewinnen (g).

⁽a) In Baben wurde vor ber Ablösung ber Robertrag bes Zehnten auf 2·103 000 fl. und mit Einrechnung bes Strobes auf 2¹/2 Mill. Gulben angeschlagen, Roften, Steuern, Abgange und Einheimsungstoften auf 30 Broc., also ber Reinertrag auf 1·800 000 fl. Bon bem obigen

Behntertrage bezogen bas Domanen Aerar bie Salfte, Kirchen und Schulen über 22 Procent, Standes und Grundherren 21 Brocent, s. Berhandl. ber 1. Kammer v. 1833, L Beilage. — Die Ausbebung bes Zehnten ohne Ersas fann als widerrechtlich hier nicht in Betracht kommen; Frankreich 1789 (boch nicht alle Zehnten); Spanien, Cortes befchluß vom 29. Juli 1837; der spanische 3. gehörte der Kirche und wurde auf 400 Mill. Realen (= 50 Mill. fl.) jährlich angeschlagen. de Tejada, Voto Particular y discursos sobre el diesmo. Madrid, 1840. S. 16.

- (d) In Baben ift mit ber Ausmittlung bes Reinertrages sogleich auch ber Abkauf verbunden. Bur Erleichterung bieser Abkölung dienen 1) ber Staatszuschuß von 1/s ber Entschädigungssumme, ber noch überdieß für die später Abkösenden vom 1. Jan. 1834 an 10 Jahre bindurch zu 4 Proc. verzinset wurde. Da übrigens auf die Zehntoflichtigen ein großer Theil der Steuern fällt, so mussen sie von dem Staatszuschusse auch einen solchen Theil selbst ausbringen. 2) Die Errichtung der Zehntschung der Zehntschuschussen 3. 60 (d); vgl. §. 54 (s).
- (e) Sie ift in England öfters vorgekommen, f. Brougham's Rebe, oben §. 66 (a). Bgl. Herzog, Staatswirthschaftliche Blatter, II. 24. (St. 1820.) Gegen Dieses Mittel: Ueber Die Behntverhaltzniffe im Fürstenth. halberstadt. Quedlinburg, 1839.
- (d) S. bie in §. 66 (a) am Enbe angeführten Stellen, und herzog, S. 22, auch bie von Dofer S. 287 mitgetheilten Auszuge.
- (e) Daher kann ber Behnte felbst zur Tilgung benutt werben. Betragen z. B. bie Abzüge 20 Broc., so hat der Zehntherr von 100 fl. bissperiger Zehntichuldigkeit nur 80 anzusprechen. Werben aber fernerhin 100 aufgewendet, so bienen die letten 20 zur Abtragung der Ablösungssumme von 1600 fl. und mit 11/4 Proc. wird dieselbe in etwas mehr als 32 Jahren getilgt.
- (f) In Schottland ift unter Karl I bie Umwandlung in eine Raturalrente vorgenommen worden, mit der man zufrieden ift, vielleicht weil die hiedet möglichen Unbequemlichfeiten dort wegen der großen, Erweiterung des Landbaues nicht empfunden wurden. Im Große, heffen wurden nach der B. vom 15. Aug. 1816 (Eigenbrodt, III, 236) viele Staatszehnten in Körnerrenten umgewandelt, nach dem 18 jährigen Durchschittsertrag und nach Abzug aller Kosten. Eine Anzahl von Zehntpflichtigen konnte mit einer Rente von 106 000 fl. die dieberige auf 236 000 fl. angeschlagene Zehntlast ablösen. Bis Ende 1830 waren in 320 von 604 Gemeinden die Ablösungen vollzogen. Ueber die Zehnt. Kirtrungen in Baiern s. III, §. 163.
- (g) I, §. 216. Es seien die Erzeugungskosten eines Centners Baizen in vier verschiedenen Källen (3. B. Keldern verschiedener Gute 1c.) 2 st. 2½ st. 3 st. 3½ st., und der Preis sei 3½ st. Die Aussehung des B. wirkt wie eine Betringerung der Kosten um ¼ bas Preises oder ½ st. also sind diese nunmehr 1½ 2½/3 2½/3 3½/5 st. Berise nun das Angebot vergrößert, so kann dadurch der Preis die auf 3½/6 st. herabgedrückt werden. Müßte man aber, um mehr zu erzeugen, zu schlechterem oder entlegnerem Lande, oder überhaupt zu einem koste bareren Andaue greisen, wobei der Centner mit dem Behnten etwa auf 3,7 st. stäme, so kann derselbe auch jest nicht unter 3½ st. erzielt werden. Eine Erhöhung der Grundrente ist deshalb unausbleiblich. Bon einer Gemeinde von Rheinhessen sagt Moler, S. 356 nach Need: "Der größere Theil der Gemarkung liegt auf höhen bis zu

1 Stunde Entfernung und ift von sehr mittelmäßiger Gute. So lange ber 3. bestand, wurden diese entfernten Felter fast niemals gebungt, nur überjährig bebauet und mit leichteren Sommerfrüchten bestellt. Die Abschaffung des 3. anderte bas ganze Acerspftem." Dan dungte nun diese Felder, ihr Preis flieg und es wurde im Ganzen mehr geerntet.

S. 70.

Die Umwanblung und Ablösung bes Zehnten ift in einigen ganbern abgesonbert, in anberen als Bestandtheil bes ganzen Ablösungsgeschäfts ber bäuerlichen Lasten unternommen worden. Die für ste geltenden besonderen Regeln sind hauptsächlich solgende (a):

- 1) Die Zehntpflichtigen sollten zwar nicht zur Ablösung gezwungen werben, aber die Minderzahl berselben in einer Gemeinde muß sich dem Beschluß der Mehrzahl unterordnen, weil man teinem Zehntherrn zumuthen fann, sich die Umwandslung anders als von allen Pflichtigen in einer Gemeinde zugleich gefallen zu laffen (b). Kommt eine Bereindarung unter dem Betheiligten über die Entschädigung zu Stande, so ist tieß sehr erwünscht, weil dabei alle Beschwerden und aller Iwang hinwegsallen, auch das Geschäft leichter und wohlfeiler ift (c).
- 2) Es wird ber burchschnittliche Ertrag bes Zehnten in bem verflossenen Zeitraum berechnet, §. 57. Muß hiebei ber Pachtzins von verpachteten Zehnten benust werben, so ift es billig, taß sowohl ben Zehntherren als ben Pflichtigen gestattet wird, Berichtigungen bes Pachtzinses zu verlangen, indem sie besweisen, daß er zu niedrig oder zu hoch gewesen sei (d). Wo teine zuverlässigen Auszeichnungen aus dem bestimmten Zeitzaum (Normalperiode) vorhanden sind, wird eine Abschähung mit Zuziehung von Sachverständigen zu Hülfe genommen (e).
- 3) Bon bem rohen Ertrage werben bie Kosten und Berslufte abgezogen, welche ben Zehntherrn treffen, bis ber Zehnte in seinen Besitz und in eine, bie Ausbewahrung gestattenbe korm gebracht ist, also bie Ausgaben für die Einsammlung, bas Einsühren, bas Dreschen, Reltern zc., für Geräthschaften, Scheunen, Reltern zc., sodann Abgänge und Rachlässe (f). Der Zehntherr hat nur auf den reinen Ueberschus Anspruch,

auch ift zu erwägen, daß ber Zehntpflichtige wenigstens einige biefer Rosten fünftig selbst zu bestreiten hat, wenn ihm ber volle Ertrag verbleibt (g).

(a) Beispiele: R. westfal. B. vom 18. August 1809. — Großh. heff. B. vom 15. August 1816 (fiscalische B.) und vom 13. März 1824 (Privat-B.). — Preuß. Ges. v. 7. Juni 1821 über die Lasten eigenthümlicher Grundst., S. 30 ff. — Baier. B. vom 8. Februar 1825 Ges. v. 4. Juni 1848 Art. 8 ff. — Bad. Ges. v. 25. Nov. 1833. — Hannover, S. 63 ff. — Würtemberg, Geset, vom 17. Juni 1849. Hauptinstruction vom 22. März 1850. — Engl. Geset vom 13. Aug. 1836 (6. und 7. Wish. IV. Cap. 71), dazu einige Nachträge im Ges. v. 15. Juli 1837 (1. Bict. Cap. 69) und Report of the time Commissioners for England and Wales. Commissioners for England and Wales, 1. Dai 1838, f. auch Jelinger C. Symons, Plain rules for commutation of tithes. London, 1839. Der 3. wird in eine Rente umgewandelt; boch barf einem geiftlichen Behntherrn auch eine Canbenticabigung mit feiner Bustimmung gegeben werben, aber nicht über 20 Acres. Die Behnts Commiffion in Condon besteht aus 3 Mitgliebern, beren eines ber Erzbischof von Canterbury ernennt. Sie ift befugt, fich Affitenten, bis auf 10, beizugesellen (assistant commissioners). Beel entwidelte schon im Marz 1835 seine Ansicht, daß man ohne Iwang die frei willige Ablösung befördern folle, die schon in 2000 Gemeinden gelungen sei, aber wegen ber jedesmal erforderlichen Parlamentsacte (private bill) fehr viel Koften verurfache. — Die Umwandlung bes 3. in Irland ift nach mehrjährigen vergeblichen Berfuchen burch bie Barlamentsacte vom 15. Aug. 1838 (1. & 2. Vict. C. 109) befchloffen worden. Der 3. gehort in Irland ber Geistlichfeit ber anglicanischen (bischöflichen) Kirche, und seine Beitreibung von ben meistens tatholifden Behntpflichtigen mar ein Anlag vielfacher Erbitterungen. Die große Bersplitterung bes Landes in kleine Pachtguter und die Gewohn beit, dem Bachter den Behnten aufzuburden, machte den Einzug schwierig. Man fand z. B. 20 Gemeinden, in denen 7005 Behnte pflichtige lebten, und von diesen hatten 2344 unter 9 Pence (27 Kr.) ju geben. In ber Graffchaft Londonberry war eine Gemeinde von geben. In der Staffchalt Boltobnortry war eine Gemeinde wor. 21243 Pflichtigen, welche im Durchschnitt nur 6 Bence entrichteten, Littleton, Unterhaus, 20. Februar 1834. Nachdem das Gesetz von 1823 nur die Fixirung auf je 2 Jahre zugelassen hatte, forderte das von Stanley vorgeschlagene Gesetz von 1832 (2. & 3. Will. IV. C. 119) eine fortwährende Umwandlung bee Behnten durch Ueberein-tunft (composition), so daß die Entrichtung ber Gelbrente alle fieben Jahre nach ben Kornpreifen geregelt murbe. Wegen ber haufigen Berweigerung bes Behnten wurde 1833 ein Staatsvorschuß von 1 Dill. Bfb. Ct. jur Unterflutung ber bebrangten Bebntherren bewilligt. -Die Schwierigfeit einer Bereinbarung beiber Saufer über eine burch: greifende Maagregel lag in ber fog. Appropriations : Claufel, nach welcher die, das Bedufnif ber anglicanischen Kirche überfteigenten Ginfunfte ohne Ruckficht auf Confessionen zu Zweden bes Unterrichte zu verwendet werden sollten. Wegen bes Wiberspruches ber Tories wurde biefe Claufel, beren Gegenstand ohnehin nicht fehr von Belang mar, 1838 vom Unterhaufe aufgegeben. Der Behnte wird mit Abzug von 25 Broc. bes nach bem Gefet von 1832 bestimmten bieberigen Firums in einen festen Grundzins umgewandelt, ben ber Grundeigenthumer entrichten muß, aber von seinen Pachtern zuruckfordern fann, wenn biese nach bem Bachtvertrage ben Zehnten zu tragen haben. Die ber

- Beiftlichkeit feit mehreren Jahreu, so lange bie Behnterhebung ftodte, vorgeschoffenen Summen wurden unter gewiffen Bebingungen nachs gelaffen.
- (b) Bgl. §. 57 (a). Rach ber westfäl. B. §. 13 sollte bie ber Abslöfung abgeneigte Minorität bie Wahl haben, ben Uebrigen ben Zehnten in netura zu entrickten, ober bie Abkaufssumme zu verzinsen. Baben, §. 21. 22: der Wiesens, Gartens, Obsts und Holzzehnte kann für sich allein abgelöst werden, andere Zehntgefälle eines und besselben Berechtigten nur in einer ganzen Gemeinde oder auf einem geschlossenn Hosqute. Bgl. oben §. 57 (a). England, Art. 17: Die Eigensthümer von 1/3 des zehntbaren Landes in einer Kirchengemeinde und von 1/3 des großen und kleinen Zehnten binden durch ihre Uebereins lunft die anderen. Wurtemberg, §. 2: Domanials und Kirchenzehnte wird auf Berlangen eines der beiden Theile, anderer Zehnten undedingt nach dem Stehe abgelöst. §. 6: Bei den Zehntpsklichtigen entscheit der Beschluß der Besitzer des größeren Theiles der Fläche.
- (e) In Baben und Burtemberg wird zuerst die gutliche Bereinbarung versucht, und wenn sie nicht gelingt, auf Berlangen das gerichtliche Bersahren eingeleitet. In Rassau sindet kein Zwang statt, aber eine Zehntablösungs Cammission leitet und vermittelt die Ablösung durch beiderseitige Einwilligung der Betheiligten, B. v. 29. Ian. 1840. Medicus in Rau und hanffens Archiv, R. F. II, 319. England: Benn bis zum 1. Oct. 1838 keine Uebereinkunst zu Stande kommt, so darf die Zehnt-Commission von Amtswegen die Rente sestischen. Man hat jedoch beschlossen, dieß nur in gewissen Fällen zu thun, wo es besonderes Bedürsniß ist.
- (d) Bab. Gef. S. 30. 31. Hannov. A.: D. S. 64: ber 24 jährige Bachtertrag wird gesucht. Jeder von den beiden Theilen kann aber dieß Mittel verwerfen. Burtemberg: Ertrag von 18 Jahren. England: Der Zehntertrag in den 7 letten Jahren. Auf schriftliche Beschwerde von den Bestigern des halben Zehnten oder zehntbaren Landes durfen die Commissare ihren Anschlag die 1/5 höher oder niedriger sezen. Der Pachtzind ist dieweilen zu niedrig, wenn Beredungen (Complotte) unter jenen stattsanden.
- (e) Deff. Gefet v. 1824, S. 5. Wo folde Aufzeichnungen vorhanden find, da hat der Behntherr die Bahl, ob er fie zu Grunde legen oder eine Schätzung verlangen will. Bad. Gef. S. 29. Ueber das bei ber Schätzung zu wählende Berfahren f. v. honftedt, Anleit. S. 69. Bgl. S. 57 (b).
- (f) Bab. Gefet S. 36. Hannover, S. 83. Olbenburg, 1. Gefet Art. 57: auch 1 Procent für Eintrodnen ber Früchte. In Baben ift man von ber Meinung ausgegangen, alle auf die spätere Berwaltung der Zehntfrüchte sich beziehenden Kosten gehörten nicht zum Abzuge. England: Kosten bes Einsammelns, Zurichtens zum Berztause und des Berkaufens, Art. 37. Bei den Keltern finden bissweilen manche verwickelte Berhältnisse fatt, Würtemb. Geset S. 6, Inftr. S. 28—36.
- (9) Gr. heff. B. 1824: §. 9-11: Bei Privatzehnten wird nicht blos ber Reinertrag für ben Behntherrn, sondern auch die Salfte ber Erhebungstoften erstattet. Gegen diese Bestimmung Goldmann, a. a. D.,
 S. 72. In Rudsicht auf die dem Zehntherrn entgehende Bermehrung
 bes Zehntertrages ware es zwar billig, ihm an dem Rugen der Roftens

ersparung einen Antheil zu vergönnen, aber bagegen spricht bie Roths wendigfeit, jene große und ichwierige Maaßregel zu erleichtern, und bie Ermägung, baß schon seit Jahrhunderten bas Zehntrecht viel einsträglicher geworden ift.

§. 70 a.

- 4) Auf bem Behnten ruhen viele Laften, am häufigften bie Berbinblichkeit zur baulichen Unterhaltung und zum Neubau ber Rirchens und Schulgebaube (a). Diese Last fann nach ber Umwanblung ober Ablöfung schon barum nicht langer bem bisherigen Behntherrn obliegen, weil fie allmalig mit ber Bunahme ber Bolfomenge und ber Bertheurung ber Bauftoffe ic., anwächft, mahrend bas Steigen bes Behntertrages aufhort. Es muß also ein ben Laften entsprechenber Theil ber Behnt= rente ober ber Ablöfungefumme von bem Behntherrn an benjenigen abgegeben werben, welcher fünftig bie Laft übernimmt, 3. B. bie Rirchspiels - Gemeinbe. Bei ber Berpflichtung jum Neubau muß von Bauverständigen bie muthmagliche Dauer sowohl bes jest vorhandenen als des später neu zu erbauenden Gebaubes bestimmt und ber Betrag ber Bautoften nach ben gegenwärtigen Breifen angeschlagen werben (b). Mus biefen Ungaben wird ber jegige Werth biefer funftigen Ausgaben nach ben Regeln bes Binfeszinfes ermittelt, wobei bie Billigfeit fordert, einen niedrigen Binofuß ju Grunde zu legen (c).
- 5) Wenn die Rente langere Zeit fortentrichtet werden soll (§. 59), so ift es rathsam, sie bei dem Feldzehnten mit Ruckssicht auf die Getreibepreise anzusepen, der Weins und Blutzehnte aber wird am besten in eine einsache Gelbrente verswandelt (d).
- 6) Die Gesammtheit ber Zehntpflichtigen in ber Gemeinbe haftet bem Zehntherrn für die Bezahlung ber Rente an einem bestimmten Termine balb nach ber Ernte und erhält bagegen bie nothige Gewalt, die Rentenbeitrage von ben einzelnen Mitsgliebern einzutreiben (e).
- 7) Es tann ben Gemeinben freigestellt werben, biese Beisträge unter ihren Mitgliebern nach einem anbern Maaßftabe umzulegen, als bem Robertrage ber zehntbaren Grundstude (f).
- 8) Rach erfolgter Umwandlung erlischt ber Anspruch auf Reubruchzehnten (g).

- (a) Auf ben bab. Behntrechten hafteten nach bem Ueberschlage im J. 1833 jährlich gegen 74 662 fl. Baulasten, 263 687 fl. Befoldungen von Pfarrern und Schullehrern (Competenzen), 22 410 fl. Unterhalt von Faselvieh (Buchtstieren und Schweinen) und 14 106 fl. andere Berpplichtungen, zusammen 374 865 fl. ober 18 Proc. des Robertrages (obne Einschluß des Strobes.)
- (6) Beil ber Breis eines fpateren Zeitpunetes gang unerforschlich ift und auch ber Zehntertrag nach ben gegenwärtigen Mittelpreisen anges fchlagen wirb.
- (e) Aussührliche Bestimmungen im bab. Ges. §. 38 ff. Instruction vom 25. Marz 1841. Es werben Bauverständige als Taxatoren ausgestellt. Beibe Theile sollen sich über die Mahl der Schäger vereinigen. Ift 3. B. ermittelt, daß etwa nach 40 Jahren eine Kirche neu gebaut werben muß, was sie kosten, und daß sie 200 Jahre bauern wird, so wird berechnet: 1) wie groß die Rente sein muß, die während der Dauer von je 200 Jahren, zu 21/2 Proc. mit Instezzins zu dem ers forderlichen Baucapitale wächst (Neu bauren te, Reädisst zu dem ers betrag); 2) wie viel noch wegen tes früheren Eintrittes des nächsten Baues an Capital zugelegt werden muß, weil nach den ersten 40 Jahren ber angesammelte Readistiationsbetrag noch nicht zureicht, und zwar wird der jetzige Werth diese Capitales mit Abzug von 5 Procent Insien und 21/2 Broc. Inseszinsen gesucht. Würtemberg. Geset §. 32 ff., Beilage VII zur hauptinstruction, serner Instr. des Minist. des Innern v. 28. Juni 1850. Die Reubaurente wird unter Annahme eines Jinssünsen von 3 Broc. berechnet und ebenso das Erzgänzungscapital aus dem Anwachs der Reubaurente seit dem letzten Reubau. Ran unterscheiebet die Borperiode und die ordentliche Bauperiode.
- (a) Unhoch, Ansichten über bie Ablösung bes Behnten überhaupt und bes Weinzehnten insbesondere. Burzburg, 1825. In England wird bie Rente nach dem 7 jährigen Durchschnitt zu gleichen Theilen in Waizen, Gerfte und haber angesetzt und halbsährig nach ben Marktspreisen bezahlt. A. 57. 67.
- (e) Seff. Gef. v. 1824, S. 19. Bab. Gef. S. 16. Bleibt bie Gemeinbe felbst in Rudftand, so hat ber Zehntherr ober ber Gläubiger, ber bie Ablösungesumme vorgeschoffen hat, bas Recht, wieder ben Zehnten zu erheben.
- (f) Dieß ift ber natürlichste Maaßstab. Seff. Gesetz §. 20. Bab. Gesetz §. 15. Mürtemberg, §. 16: nach Größe und Ertragsfähigkeit ber zehntbaren Grundstude. England: Das Umlegen ber Kente gesschieht von vereideten Schätzern, entweder nach der von der Berfammelung der Zehntpslichtigen befchlossenen Regel, oder nach eigenem Ermesten, mit Rücksicht auf den zehntbaren Ertrag und die Ergiedigkeit der Grundstude, Art. 33. In der Feldmark von heidelberg hat man auf den Morgen der 5 Bobenclassen das Ablösungscapital nach Abzug des Staatszuschussen auf 40 30 20 15 7½ fl. berrechnet, im Durchschnitt auf 31 fl. 25 fr., oder mit dem Staatszuschus und dessen Berzinsung ungefähr 42 fl.
- (g) So bestimmt es auch bas preuß. Geset v. 2. Marz 1850 §. 35. Für tiefe Maaßregel Floret, heff. Standeversamml. S. 276. Aufbebung bes Reubruchzehnten ohne Erfat, bad. Ges. v. 28. Dec. 1831, würtemb. Ges. v. 14. April 1848 Art. 18. Der Blutzehnte wurde burch ein bad. Ges. vom nämtichen Tage gegen Erfat bes 15 fachen Reinertrages, wovon die Staatscasse bie halfte übernahm, aufgehoben.

c. Gulten und Grundzinfe.

S. 71.

Die verschiedenen unveränderlichen Abgaben von landwirth schaftlichen Erzeugniffen manchfacher Art (Gulten), 3. B. von Früchten, Febervieh, Giern, Butter u. find für beibe Theile unbequem, weil fie in fleinen Quantitaten von vielerlei Dingen gegeben und empfangen werben, auch ber Pflichtige baburch ofter genothigt wirb, eine gewiffe Art von Erzeugniffen zu bauen, bei ber er sein Capital und seine Lanbereien nicht auf die vortheilhafteste Beise benutt. Die Umwandlung ift leicht auszuführen, ba man nur nöthig hat, die Abgaben nach ben für jeben Ort ausgemittelten Durchschnittspreisen in Gelb auszubruden und bie etwa vorfommenbe Gegenleiftung bes Berechtigten und bie bemfelben obliegenben Erhebungefoften abzuziehen (a). Sind biefe Bulten in Gelbrenten, mit ober ohne Bezug auf Getreibepreife, umgewandelt, so fann ber Abs Daffelbe gilt von fauf ben Pflichtigen überlaffen werben. feften Belb - Brundginfen.

(a) Begen ber gewöhnlich ichlechteren Beschaffenheit bes Gultgetreibes ift ein Abzug vom Marttpreise julaffig, 3. B. 3 Proc., Sannover §. 18.

2. Dienftbarfeiten.

S. 72.

Unter ben Dienstbarkeiten (Servituten), die der befferen Benutung des Landes im Wege stehen (a), ist das Weides recht auf fremden Grundstüden am meisten verbreitet und als eine erhebliche Beschränfung des Eigenthümers in der Benutung seines Landes ein wichtiger Gegenstand der Volkswirthschaftspstege (b). Daffelbe kommt auf verschiedenen Arten von Grundstüden vor.

1) Die Weibe auf Aderland bestand von Alters her in vielen folchen Gemeinden, wo die Wohnungen nahe beisammen und die Felder ber einzelnen Ortsburger burch einander (im Gemenge) lagen, mahrend bei zerstreuten hofen jeder Eigen-

hamer feine Lanbereien felbft beweiben fonnte. Die übliche Drifelberwirthschaft und bie ihr entsprechende Abtheilung ber ganzen Aderflache eines Dorfes in 3 Kluren gab eine gute Belegenheit, die Betreibefelber nach ber Ernte (bie Stoppelfelber) und bie Brachflur bis jur Aussaat im Berbfte ju beweiben (c). Sehr oft ftanb bas Beiberecht ber Gemeinbe ju, fo baß bie Mitglieber eine gegenseitige Beibepflicht hatten und bie Beibe entweber fur bas ben einzelnen Ortsburgern gehorenbe, in eine Beerbe vereinigte Bieh benutt, ober von ber Gemeinde verpachtet wurde, nicht felten hatte jedoch ein größerer Butebefiger, meiftene ber Buteherr bes Drtes, bas Beiberecht auf ber Gemeindemarkung erlangt (d). Go lange tie erwähnte Fruchtfolge mit Brache (I, §. 382) besteht, ba ift bie Beibe, wenn fie unter gewiffen Ginfdranfungen ausgeubt wird, für ben Felbbau unschädlich und für die Biehzucht nutlich; fie wird aber ichablich, wenn man bie Brache abschaffen, Stoppelfrüchte bauen, überhaupt bas Land vollständiger benuten ober eine andere Kruchtfolge einführen will. Wo folche Berbesterungen burch bas Weiberecht verhindert werben, ba ift ber Rachtheil beffelben für ben Grunbeigenthumer größer, als ber Ruben für ben Berechtigten, überbieß giebt bie Beweibung bielen Anlag gur Beschäbigung ber bestellten Felber, bie auch duch forgfältige Aufficht nicht gang ju verhuten ift. ihablichften ift es, wenn auf ben nämlichen Grunbstuden mehrere Beiberechte zusammentreffen, wobei naturlich bie Beuchligten in ber ftarfften Benugung ber Beibe mit einanber Das Weiberecht eines außer ber Gemeinde Anläffigen ober einer anberen Gemeinbe (Uebertrieberecht) hat befhalb große Rachtheile. Die Befürchtungen, bie man bei ber Beseitigung ber Beiberechte besonbers in Sinficht auf bie Schaafzucht gehegt hat, find unbegrundet, benn a) biefelbe muß nicht nothwendig leiben, weil die Grundeigenthumer nach in Ablösung ber Dienstbarkeit selbst ihr Land beweiben laffen tonnen, wobei fie im Stande find, alle Migbrauche zu verbuten, Beibe auf Futterfelbern ju Bulfe ju nehmen und ben Dunger ihren ganbereien guguwenben, weil ferner bie bisherigen Beibeberechtigten ihren Heerben auf andere Beise eine Rahrung verschaffen können, die ergiebiger und zuträglicher ift (e).

- b) Sollte aber auch die Zahl ber Schaafe abnehmen, wie dieß bei ber Zunahme ber Bevölkerung und ber Sorgfalt in ber Bobenbenutung überhaupt zu geschehen pflegt, so bietet die Bermehrung des Rindviehstandes einen genügenden Ersat dar, und das Rindvieh kann mit Hulfe ber Stallfütterung leicht ohne Weiben erhalten werden. Die älteren Gesetze zeigen eine zu weit gehende Borliebe für die Schäfereien.
- (a) Außerdem fommt, vorzüglich in Nordbeutschland, ber Seide- und Blaggen : (Rafen :) hieb, ferner ber Torfftich vor. Bon einigen Balbfervituten insbesondere f. §. 161,
- (d) Frant, Landw. Bol. I, 196-212. Lips, S. 141. Rofer, a. a. D. S. 30. Bochenblatt für Lands und hauswirthschaft, 1834, Beil. Nr. 3. (Stuttgart). Karbe und Knaus, Ueber Schaasweideablosungen. Zwei gefronte Abhandlungen. Stuttg. 1540. Seelig, Die Ablosung ber Beideberechtigungen auf fremden Grundsfüden, Gott. 1851. Roscher, II, S. 85. Berichte über den würtemberg. Gesehntwurf in Betreff ber Beiderechte von M. Nohl und v. Barnbuler, 1861.
- (e) Die Brachweibe ift so unergiebig, daß man sie insgemein nur mit Schaafen benutt, und auch diese sinden auf ihr östers weber gesunde noch reichliche Nahrung. Dieß gilt besonders dann, wenn die Felder, dem Zwecke der Brache gemäß, mehrmals bearbeitet werden, wobei der Hauben der Brachweide nur die zur ersten Pflugarbeit im Frühjahr dauert. Block (Landw. Ersahr. III, 410) schät die Brachweide bis zum 24. Juni auf dem pr. Morgen (0,7 bad. M.) des besten Landes zu 3 Centnern Heuwerth. Die Stoppelweide von demselben Lande wird zu 36 Pfd. Heu angenommen. Nach Thaer kann man die Brachweide etwa zu ½ ber Weide des ersten Dreeschjahres (auf Ackeland, welches zu Weide niedergelegt wird) annehmen, die Stoppelweide nach Mehrer etwa zu ½ der jährlichen Dreeschweide. Den Ertrag der letzteren schlägt Vlock auf dem besten Lande zu 1000, auf dem sichlechtesten zu 25 Pfd. Heu an. Der Bedarf einer Kuh mittlerer Größe (von 6 Centnern) ist 20 Pfd. Heuwerth, eines Schaases gegen 2 Pfd. täglich, Nach Vlock der Solgen Zablen kann, da ein Schaaf in drei Monaten 180 Pfd. Heu braucht, eine Fläche von 100 Norgen der besten Vrachweide die zum 24. Juni etwa 238 Schaase oder 23—26 Kühe völlig ernähren. Von Stoppelweide, 2 Monate hinzburch, sind wenigstens 3½ M. für 1 Schaaf, oder etwa 33 sür 1 Kuh erforderlich. Nach Meyer braucht bei der Stoppelweide, wenn sie den August und September hindurch dauert, auf Voden, der die Aussladem Körnerertrage 34, Worgen. Ueber die Gemeinheitstheilung III, 33. v. Honsteht, S. 118.
- (d) Die alteren beutschen Gesetz erwähnen kein Beiberecht eines einzelnen Gutsbesthere auf ben Landereien der Gemeindemitglieder, dasselbe mag folglich später entstanden sein, hat aber darum nicht weniger Anspruch auf die Anerkennung von Seite der Staatsgewalt. In Burtemberg besteht in 1502 Ortschaften Schaasweide, die in 1195 Orten (79½ Broc.) der Gemeinde, in 101 einer Genossenlichaft, in 94 (6½ Proc.) einem Dritten zusieht, in 82 Orten getheilt ist. Mohls a. Bericht. Gine Merkwürdigkeit war das in Burtemberg geltende sog. Lande

- gefährt, b. i. das Recht ber Rammer= (Domanial.) Schäfereien, Die fremben Gemarkungen in ber offenen Zeit (vom 11. Rovember bis 1. Rarz) zu befahren, eine Art Regal, aufgehoben 1828.
- (e) Karbe und Knaus a. Schrift. Wenn der Berechtigte mit Land entschäbigt wird, so liegt schon hierin ein Mittel, das nothige Futter ju gewinnen. Das Bestehen, ja die Blüthe der Schaaszucht ist in kinem Lande an die Brachweide gedunden, weil man, auch abgesehen von der zwar aussührbaren, aber meistens nicht einträglichen Stallscher Hordenstütterung, 1) die öden trockenen Weideplätze, die nicht zur Urbarmachung taugen, vorzüglich in Berg und hügelgegenden, mit Schaasen besehen kann und gerade die Gegenden, in denen sich viel solches Land sindet, für die Schaaszucht am meisten passen, 2) weil man sich auch auf dem Acker durch fünstlichen Futterbau weit bestere Aushüsse verschaffen kann. 1 dad. Morgen Klee, nur zu 30 Centner heu oder 150 Ctr. frischem Futer, giebt, da 8 Ph. auf den Tag für 1 Schaas zureichen, 1875 Tagsrationen, während der Morgen Brachsund Stoppelweide nur höchstens 480 Pfd. heu oder ungefähr 300 Tagsrationen hervorbringt. Im preußischen Staate hat sich ungeachtet der vielen Weideablösungen die Jahl der Schaase vermehrt und insbesondere hat die Menge der seinwolligen zugenommen, wie dieß folgende Jablen beweisen:

Merinos und gang veredelte	1816	1831	1855
Schaafe	719 200	2.397 171	4.800 392
halbveredelte	2.368 010	5.301 385	6.977 466
grobwollige Landschaafe	5.174 186	4.053 047	3-293 567
Busammen	8.261 396	11.751 603	15.071 425

Beispiel eines Dorfes Granzow, in welchem nach ber Ablösung ber Beiefervitut die eigene heerbe ber Gemeinde um 1842 Stück, die bes Berechtigten um 1300 Stück zugenommen hat und im Ganzen 5829 katt 2687 gehalten wurden, bei Karbe und Knaus, S. 52.—Uebermäßige Ausbehnung bes Weiderechts (mosta) in Spanien, wo die wanderndem Schaasheerben den Sommer in den Gebirgen, den Binter in den wärmeren Ebenen zubringen; Jovellanos, a. a. O. S. 96—118. Tableau de l'Aspagne moderne, par J. Fr. Bourgoing, l, 92 ff. Roscher, II, S. 85. 8. Das Wandern der Schaasheerden im Frühling und Herbst kam schon im Alterthum vor und es wurden eisentliche Tristwege (callos publicae) gehalten, um den Schaashe auf ihrem Gange Nahrung zu geben. Magerstedt, Bilder aus der tömischen Landwirthschaft II, 132. In Murtemberg und Baden werden wiele Schaasheerden, die in den Ebenen oder niedrigen Hugelgegenden überwintern, im Frühling auf die Hochstächen der oberen Donaugegend gettieben und es besteht deshalb in Würtemberg die Berechtigung dieser Bankerheerden, unterweges in den Gemarkungen der Orte zu weiden, die ke durchziehen. - In Frankreich wird noch sortwährend sehr über dien Kolgen Kolgen der Weiderechte geslagt, z. B. Congrès contral d'aprie. 1844, S. 410.

§. 73.

2) Die Beibe auf Wiesen nach ber Heuernte verhindert solche Berbesserungen, wodurch es möglich wird, noch einen weiteren Grasschnitt zu nehmen, b. h. die einschürigen zweisnan, volle. Deton II. 1. noch. 5. nusg.

und die zweischürigen breischürig zu machen. Die Frühlingsweibe, wenn sie in die warme Jahreszeit fortdauert, verursacht einen beträchtlichen Berluft am Grase (a). Auf seuchten Biesen ist das Weiben von größerem Bieh wegen des Eintretens nachtheilig, sowie auch die Einrichtungen zur Bewässerung daburch beschädigt werden. Wenn, wie bei den Uebertriebsrechten, die Thiere nicht auf den beweideten Flächen übernachten, so entgeht denselben der Ersat der entzogenen Rährstoffe durch den Dünger (Pferch).

- 3) Die Waldweibe, für die Landwirthe in waldigen Gegenden ein schwer zu entbehrendes Hülfsmittel zur Ernähzung ihres Biehstandes, ist zwar nicht unbedingt schäblich, und ihre gänzliche Beseitigung wurde in benjenigen Fällen, wo das Weidevieh ohne Rachtheil für die Holzzucht eine Rahzung auf dem Waldboden sindet, ein volkswirthschaftlicher Berlust sein, aber sie kann doch leicht dem Holze verderblich werden, sowohl durch die Art des eingetriebenen Viehes (vorzüglich Ziegen), als durch das Behüten der jungen Bestände und die Beschädbigung an den nicht zum Beweiden bestimmten Schlägen.

S. 74.

Rach ben vorstehenden Saben ist es ohne Zweifel nothewendig, durch gesehliche Anordnungen dafür zu forgen, daß die Bervollkommnung des Feldbaus durch die Weiderechte fernershin nicht mehr gehindert, daß folglich der Weidegang, der bildlich sogenannte "wilde Hirtenstab", mehr und mehr

eingeschränkt werbe. Es ift aber in ben Fällen, mo bas Beiberecht einem einzelnen Gutebefiter zufteht, fcwoierig zu entscheiben, wieweit baffelbe nach Rechtsgrundsagen ohne Entschädigung vermindert werden durfe. Rehrere neuere Gefete haben zu Gunften bes Anbaus bestimmt, daß bie Weiberechte ba ohne Erfat weichen muffen, wo fle ber befferen und vollfanbigeren Benutung bes Bobens im Bege ftehen (a). Man ift hiebei mahrscheinlich von ber Betrachtung geleitet worben. baß jene Rechte nur in ber Boraussetzung augeftanben, ober thatsachlich angesprochen werben konnten, es bleibe ein Theil bes Landes von dem Eigenthumer unbenutt, daß folglich mit dem Begfallen biefer Boraussetzung bas barauf geftütte Beiberecht nicht mehr im bisherigen Umfang fortbestehen fonne. Inbeffen ift man in manchen ganbern von einer anberen rechtlichen Auffaffung ausgegangen, nach welcher bei Dienstbarfeiten nicht zu verlangen ift, bag fie bem Bflichtigen gar feine Storung auferlegen, wenn fie nur, ale Rebennugung, bie bauernbe regels mäßige Hauptnuyung nicht hindern (b). Man muß also bei biesem Gegenstande in jedem Lande bavon ausgehen, wie fich nach bem einen ober anberen Grundfage bas Rechtsverhaltniß mifchen ben Beibeberechtigten und Berpflichteten gestaltet hat. Die vollftanbigfte Benugung bes Lanbes burch ben Gigenthumer wird in vielen Kallen nicht ohne Bergutung fur ben Beibeberechtigten auszuführen fein, namentlich folche, bei benen fich frine fefte Granze für bie Ausübung bes Weiberechtes als landwirthschaftlich nothwendig bezeichnen läßt. Folgende Beforantungen burfen wenigstens bem Beibeberechtigten ohne Entschäbigung auferlegt werben:

- 1) Auf bem Aderlande soll die Weibe erft nach ber Ernte beginnen und man soll diese nicht zu übereilen brauchen (c), ber Umbruch ber Stoppeln im Herbste, die Düngung und die Bracharbeiten sollen ungehindert vorgenommen werden können, auch die Rleefelder nicht bei naffer Winterwitterung behütet werden (d).
- 2) Bei ben Wiesen muffen bie Tage, an welchen bie herbstweibe anfangen, die Fruhlingsweibe aufhören foll, mit Rudficht auf ben Graswuchs und bas mehrmalige Mahen bes Grases, nach bem Rlima jeder Gegend festgefest, feuchte Wiesen

von Rindvieh und Pferden gar nicht beweibet, auch Bafferwiesen geschont werden (e).

3) Bei Walbungen muß bem Holzwuchs ber unentbehrliche Schutz gegeben werben, §. 162.

Andere gesetliche Anordnungen muffen bestimmen, a) daß Rebland, Garten, Baumpflanzungen zc. von der Weide frei bleiben, b) daß neue Weiderechte nicht mehr verabredet werden durfen, c) daß bei der Beweidung alle Beranlaffungen zur Beschädigung der angebauten Gewächse vermieden werden.

- (a) Nach ber baierischen B. vom 15. Marz 1808 wird bie Weide "als bereits gesetlich erklärter Mißbrauch" betrachtet; übereinstimmend Rudshart S. 188. Ebenso baier. Geset v. 4. Juni 1848 Art. 5 und Ges. v. 28. Mai 1852 (Beilage IX) S. 1: Weibe auf Aeckern waherend ber Fructisscation und auf Wiesen während ber heegegeit . . . wird ohne Entschädigung aufgehoben. Bad. B. v. 12. Mai 1818, S. 4: Die in ununterbrochener Cultur stehenben Felber bursen in ber Regel nur in ber Zeit von der Ernte bis zur neuen Felbbestellung von den Schaafen betrieben werben. Ausgenommen sind Kleefelber, beren Beweidung bei trockenem gefrornen Boben vom 16. Oct. bis zum 1. März erlaubt ist, S. 5. In der Brachstur muß dem Schäfer ein 12 Fuß breiter Weg frei bleiben, S. 6. Großt, hess. Geset v. 7. Mai 1849 Art. 2—5.
- (d) B. B. v. Closen, S. 74. Es versteht sich übrigens, daß nur für die auf einem erweislichen Rechtstitel (Vertrag, Verjährung 1c.) bezruhenden Weiderechte eine Entschäbigung verlangt werden kann. Am sichersten ist der Anspruch auf dieselbe, wenn eine Gegenleistung des Berechtigten vorhanden ist. Ob der Eigenthümer neben dem Berechtigten seine Grundstüde selbst beweiden durfe, hierüber weichen die Rechtsgesetze einzelner Länder von einander ab. In Frankreich ist es 3. B. gestattet, Blook, Annuaire, 1858, S. 305. Roburg Gesetz vom 2. Jan. 1832, §. 42—47: Gegen eine sier Abgabe darf jeder einen Theil seiner Brache umbauen (besommern), und zwar, wer in jeder Flur über 1/4 huse besitzt, die hälfte, wer aber weniger besitzt, die ganze Brache. Die Abgabe wird von der Regierung bestimmt, darf aber 8 Gr. vom Acker nicht übersteigen.
- (a) Burt. Schafereigeset vom 9. April 1828, §. 3: ber Schafer muß fich vor bem Befahren ber Stoppeln bei bem Ortsvorsteher melben. Frankreich: erft 2 volle Tage nach vollenbeter Ernte, und hievon ift ber Eigenthumer mit seinem Bieh nicht ausgenommen, Ges. 6. Oct. 1791, Cassationshof 13. Jan. 1844. Der Grund hievon ift die Bezgünstigung ber Stoppellese.
- (d) Das nach der a. bab. B. von 1818 gestattete Abweiben berfelben bei trodenem Froste ist ebenfalls nicht ohne Rachtheil.
- (e) Baier. B. v. 15. Marz 1805 u. Gef. v. 28. Mai 1852 §. 2: Wiesen sollen nur bis zum 1. April behütet werben, außer wo schon ein fürzerer Termin besteht. Neu angelegte und umgebaute Wiesen find 3 Jahre von der Beweidung mit Schaafen, 5 Jahre mit anderem Bieh befreit. Preuß. B. vom 19. Mai 1770, in Bergius, Landes-geseh I, 265, daß alle Frühlingsweide auf den Wiesen aufhören solle,

assen Entschädigung bes Beibeberechtigten. Preuß. Land R. Th. I, Tit. 22, §. 4, Befreiung naffer, burchbrüchiger Wiesen. — Ang. bab. B. von 1818, §. 8: vom 11. Rov. an und nicht länger als bis zum 1. Avril. Wo schon eine karzere Weidezeit besteht, wurde deren Aufertaltung verordnet (18. Juni 1819), und wo ein örtliches Bedürfinis vorhanden war, beschränkte man die Wiesenweide bis auf den 1. Rärz. — Großb. heff. Gef. Art. 6: Schaasweide vom 15. Oct. bis 22. Febr. oder so lange harter Frost andalt, Art. 7: anderes Bieh nur vom 1. dis 15. Oct. — Rach der Annahme des gregorianischen Calenders ist in mehreren Gegenden die Weide ungebührlich bis auf ten "alten Maitag", den jetigen 12. Mai, ausgedehnt worden, in anderen Segenden hielt man sich zum Bortheil des Wiesendaues an den neuen 1. Mai. — Bgl. v. Berg, handb. III, 297.

S. 75.

Die völlige Ablöfung ber Weiberechte, auch nachdem bieielben auf ein gewiffes Maaß zurudgeführt worden find, verbient von ber Regierung erleichtert zu werden. Hiebei find
jolgende Hauptregeln zu beobachten (a).

- 1) Die Ablösung kann von beiben Theilen begehrt werben, itoch von einem einzelnen Grundeigenthumer nur auf einer palammenhängenden Fläche und wenn die Aushebung der Beide von seinen Ländereien allein ohne Unbequemlichkeit für den Berechtigten ift, sonst nur für den ganzen Weidebezirk von der Rehrzahl der Belasteten in einer Gemeinde, welche zugleich den größeren Theil der weidepflichtigen Grundstude besigen (b).
- 2) Damit die Berechtigten in ihren Wirthschaftseinrichtungen nicht gestört werden, kann man eine längere Frist sesslen, nach welcher erst die Weide aufhören soll, oder anordnen, daß dieselbe nicht auf einmal in der ganzen Fläche aufgehoben wird (c). Uebertriebsrechte und Weiderechte Mehrerer auf dem nämlichen Raume (§. 72) sollten am schleunigsten beseitigt werden (d).
- 3) Jum Behufe der Ablösung ift zuvörderst die Ausdehmung und Beschaffenheit des Weiderechts genau zu erforschen,
 also die Dauer der Weidezeit, die Art und Zahl des Biehes,
 iddann die Größe des Weidebezirks. Ist die Zahl der von
 jedem Berechtigten aufzubringenden Biehstüde nicht in der Berechtigung bestimmt, so entscheidet die bisherige Benutung im
 Durchschnitte eines gewissen Zeitraums, und wenn diese nicht
 zu ermitteln ware, die Größe des Biehstandes, für welche

Jeber bas Winterfutter baut (e). Steht bie Babl bes aufzutreibenben Biehes feft, fo wird ber Rahrungsbebarf fur biefelbe erforscht. Beil jeboch bisweilen eine Beibe zu ftart besett ift und ben Thieren nur eine fargliche Rahrung gewährt, fo muß man in folden Fallen auch bie Ergiebigfeit ber Beibe nach Bobenart, Fruchtfolge ic. abichagen und auf Beu gurudführen, um nothigen Falles jebem Berechtigten verhaltnismäßig einen Abaug zu machen. Treffen mehrere Weiberechte auf einer Klache ausammen, fo ift zu unterscheiben, ob fie sammtlich bemeffen find ober nur ein Theil berfelben ober feines von ihnen. erften Kalle wird untersucht, ob bie gange Bahl von Thieren ihre Rahrung findet, im britten Falle, wie viel Bich fich ernahren fann, im zweiten Falle wird zuerft bie Entschäbigung für bie bemeffenen Berechtigungen ausgemittelt und bann erforfcht, wieviel Beibe fur bie anderen Berechtigten übrig bleibt (f).

- 4) Bon bem Ertrag ber Weibe für ben Berechtigten werben bie von bemfelben aufzuwendenden Koften abgezogen, um ben Reinertrag zu finden, welcher mit einer gewissen Jahl vervielsfacht (§. 55) die Ablösungssumme bildet. Der Ertrag, der dem Berechtigten aus dem Pferche zufließt, wird in gleicher Beise ermittelt und bei der Festsegung des Ablösungscapitals mit berücksichtigt (g).
- 5) Die Abtretung von Land, besonders eines Beibestüdes, ift für den Berechtigten die zwedmäßigste Ablösungsart, weil sie ihn der Rothwendigkeit einer anderen Feldeintheilung übershebt. Ift sie nicht anwendbar, so werden die anderen oben betrachteten Ablösungsmittel (§. 53) zu hülfe genommen (A).
- 6) Wechselseitige Weiberechte ber Gemeinbemitglieber auf ihren Ländereien werben, so weit fie mit der Größe ber Besstungen eines Jeben in Berhältniß steben, gegen einander aufgehoben, insofern sie aber bei Einigen barüber hinaus gehen, wie die Beiberechte Auswärtiger behandelt (i).
- 7) Die Ablösung ber Baldweibe erheischt noch größere Borssicht, damit die Landwirthe keine nachtheilige Störung empfinsben, §. 163.
- 8) Grundeigenthumer, welche bie Beibeberechtigung eines Einzelnen abgeloft haben, burfen auf ihren Landereien eine

gemeinschaftliche Beibe einführen, wobei es ihnen frei fteht, bieselbe fo einzurichten, baß eine andere Bobenbenutung nicht barunter leibet. Siezu giebt in futterarmen Gegenden schon ber Rugen ber Pferchbungung Anlas.

- (e) Berhandl. b. 2. K. in Baden, 1837. Beil. IV, S. 27. (Commissionsbericht von Mittermaier.) — Angef. Berichte von M. Mohl und v. Barnbuler.
- (b) Uebereinstimmenb sachs. A.D. §. 109. 110. Weimar, §. 91. 92: Die Stimmen ber belasteten Eigenthumer werben nach der Größe ihres Besites berechnet; ebenso baier. Gesch v. 1852 §. 8. Koburg, Ges. v. 22. Jan. 1832 §. 1. 2: Mehrzahl der Pflichtigen, ebenso baier. Ges. v. 4. Juni 1848 Art. 5. Bad. Ges. v. 1848 §. 4: Die Besiter einer Fläche, beren Grundsteueranschlag die Salste des ganzen Anschlags der weidepslichtigen Ländereien beträgt. Hess. S. 20: Die Besiter von mehr als der Hälte der Fläche. Gegen das dem Berechtigten einzuräumende Recht, die Ablösung zu verlangen Rohl, a. a. D. S. 31. Das Gesch muß auch aussprechen, nach welchem Berhältniß die einzelnen Pflichtigen zu der Ablösungssumme beizustagen haben, wenn sie sich nicht über einen anderen Naaßstad verzeindaren. Der reine Ertrag der Ländereien ist der gerechteste Fuß; übereinst. bad. Ges. v. 31. Juli 1848 §. 30 (nach dem Steuercapital), gr. hess. Bes. Art. 34, baier. Ges. 1852 §. 22.
- gt. 9eg. art. 34, batt. Gef. 1832 3. 22.

 (c) Rach bem preuß. Cultur: Edict vom 14. Sept. 1811 §. 11 barf einsteweilen jede Gemeinde 1/3 ihrer Feldmark gegen Entschädigung von ber Weide befreien, s. auch Gemeinheitstheil.: D., §. 181 ff. Burt. Ges. v. 9. April 1828 §. 9 und bad. Ges. v. 31. Juli 1848 §. 2: 3 jährige Frift nach der Auffündigung. Hannov. Ges. vom 5. Juli 1848: Der Weideberechtigte darf die mit Futterkräutern bestellten Felder 1 bis 4 Wochen lang vor dem Umbruche beweiden lassen. Seelig, S. 13. Baier. Ges. v. 1852 §. 24: die Behörde kann die Fortsegung der Beide auf höchstens 3 Jahre gekatten, wenn der Berechtigte es verlangt und Sachverständige sich dafür aussprechen.
- (4) Die Uebertriebsrechte ber Gemeinben (parcours) sind gewöhnlich wechselseitig. Rach ber A. bab. B. v. 12. Mai 1918 S. 12 follten bie Uebertriebsberechtigungen binnen 6 Jahren von ben Betheiligten beseitigt werden, späterhin soll auf Anrusen eines Theils die Auseinanderssehung obrigseitlich erfolgen. Als Mittel werden vorgeschlagen: a) Berepachtung ber Beide am einen Dritten und Theisung des Bachtzinses, b) Abtheilung der Gemarkung unter die Berechtigten zur Beweidung, c) Ablösung in Geld. Diese Bestimmungen waren von geringem Ersfolge. Rach dem wurt. Ges. S. 6. 8 sind ablösbar: Weiderechte auf einer fremden Markung (Uebertrieb), auf einem geschlossenen Gute in der nämlichen Markung, ferner des Inhabers eines solchen Gutes auf dem übrigen Theile der Markung.
- (e) Sachfen, S. 122. 124. Beimar, S. 102. 103.
- (f) Durch bie Unterscheidung bieser verschiedenen Falle zeichnet fich bas a. bab. Gef. aus, §. 14-16.
- (2) Gine Gemeinde in Burtemberg (Munfingen) zog 1822 20 000 fl. jabelich aus Beidepacht und Pferchverkauf, eine andere 11 000; 1500 bis 2000 fl. tamen haufig vor.
- (h) Seelig, a. a. D. zeigt, wie nothwendig es fei, ben Abfauf mit einer Geldfumme guzulaffen. Baier. Gef. von 1852 S. 17.: eine

Rente, welche wie die von ben bauerlichen Laften herruhrenbe behans belt wirb.

- (i) Seelig, a. a. D. S. 55. Lüneb. Gemeinheitsth. D. §. 124. Breuß. Gemeinheitstheilungs D. v. 7. Juni 1821, §. 82. Baier. Gef. v. 1852 §. 37 ff. Das Bort Gemeinheitstheilung, engl. inclosurs, bezeichnet nicht allein 1) die Aufhebung dieser gemeinsschaftlichen Beide und aller anderen Beiderechte sowie der anderen Dienstbarkeiten auf den Privatländereien, sondern auch 2) die Beretheilung der den Beidepläße einer Gemeinde (commons, communaux). Beide Unternehmungen haben Manches gemein, ihr Ergebniß ift völlig weidefreies Grundeigenthum einzelner Bersonen, sie sind aber doch wieder so sehr verschieden, daß es nüßlich ist, sie in der Betrachtung von einander zu trennen, was in den Schriften über Gemeinheitsstheilung auf Kosten der Deutlichkeit nicht gehörig beodachtet worden ist, §. 85 (a). Die Besteiung der Aecker und Wiesen von der Beide ist keine Theilung, man sollte sie deßhalb, wie schon Thaer vorsschlug, zur Bermeidung von Misverständnissen ausschließend Berstoppelung nennen. In Großbritannien ersordert jede solche Maaßregel einen besonderen Parlamentsbeschluß, dessen Kosten sich leicht auf 1000 Pfb. St. belausen können. Thaer, Engl. Landw. II, 2. Abth. S. 329 ff.
- 3. Gefegliche Bestimmungen, welche bie Berauße = rung und Erwerbung von Lanbereien betreffen.

§. 76.

Die Vertheilung bes Grundeigenthums in jedem Lande wird nicht bloß von ber Naturbeschaffenheit und ben allgemeinen wirthschaftlichen Umftanben bestimmt, sonbern fteht auch unter bem Ginfluß ber Staatseinrichtungen. Diefe find theils folche Berfaffungs = und burgerliche Rechtsgefete, welche, obgleich auf anderen Grunden beruhend, boch auch auf die Ungabl von Grundeigenthumern einwirfen, g. B. bas Erbrecht, theils find es gesetliche Borschriften, welche absichtlich bazu gegeben worben find, um eine Birfung biefer Art hervor-Eine plogliche gewaltsame Beranberung ber be= ftehenden Bertheilung ift offenbar mit der Achtung bes Rechtsjuftanbes unvereinbar, es tonnen folglich nur folche Unorbnungen in Betracht fommen, welche gewiffe fur nachtheilig gehaltene Beränderungen zu verhindern ober andere erwunschte au beforbern bienen. Bahrend bie Bolfevermehrung, inebesondere bie Zunahme ber Landbauenben und die Gewohnheit einer sorgfältigen Benutung bes Landes zur Berkleinerung ber Grundbesitzungen antreiben, fann bagegen bie Uebermacht eines

einzelnen Standes, wie fie in früheren Beiten vorfam, ober bie Anhaufung bes Capitals in ben Sanben Beniger bie Bilbung großer Maffen von Grundeigenthum verursachen. Die Staatsgewalt bat, je nachbem bie eine ober andere biefer Ericheinungen mehr Besorgniffe erregte, in verschiebenen Beiten und ganbern in entgegengesetter Richtung gewirft (a), boch ift tie Berhutung ber Theilungen weit haufiger und bauernber Begenftand ber Staatsvorforge gewesen. Das wichtigfte in tiger hinficht angewendete Mittel ift bie Gebundenheit ber Bauernguter, b. h. bas Bebot, bag lettere nur im Bangen vererbt ober veräußert werben burfen (b). Bei bem bouerlichen Berbanbe ift Die Untheilbarfeit ber Bauernguter tem Guteherrn erwunscht, weil er bie ihm gebuhrenben Leis fungen leichter von wenigen größeren Bauern als von vielen Heinen, ficherer von wohlhabenben ale von burftigen beziehen fann. Daber war es ichon frubzeitig allgemein eingeführt, taf ohne beffen Buftimmung Bauernguter, bie in einem Rutrigenthume =, Lehne =, Erbpachte =, ober wenigstene einem Bines und Frohn-Berhaltniß und bergl. ftanben, nicht verfleinert waten durften, und biese Erlaubniß wurde sehr oft verweigert (c). Die Staatsgewalt fant fich spaterhin in ben meiften landein ebenfalls bewogen, Die Bertheilung ber Bauernguter von besonderer Erlaubniß ber Staatsbehorbe abhangig ju maben ober allgemein zu untersagen (d). Hiezu bestimmten ne hauptfächlich volkswirthschaftliche Grunde, nämlich tie Besorgniß, bag burch Theilungen bie Guter ju flein wurden, um einer Familie ein gutes Ausfommen ju gewähren und einen auten Betrieb ber Landwirthschaft zu gestatten, bef bie landbauende Claffe ju gahlreich murbe, ber Bobenettrag abnahme, Berarmung eintrete und zugleich für bie übrigen Boltsclaffen nicht genug Lebensmittel übrig bleiben. biezu fam bie Rudficht auf bas Steuermefen. Man icheute tie beschwerlichere Einforberung ber Grundfteuer von einer vermehrten Bahl von Grundeigenthumern, und weil biefe Steuer auf bie Buter im Gangen gelegt mar, fo wollte man bie Dube bes Umlegens auf bie einzelnen Stude nicht anwenben. bit gesehlichen Gebundenheit ber Bauernguter fteben folgenbe Cimichtungen in Berbindung:

- 1) Ungleiches Erbrecht, indem berjenige Erbe, der bas Gut übernimmt, (ber Unerbe), gesehlich ober herkommlich gegen seine Miterben burch einen ermäßigten Gutsanschlag begunftigt wird (e).
- 2) Unterscheidung mehrerer Classen von Bauerngütern nach ihrer Größe, wobei nach uralter Gewohnheit ein gewisses Maaß von Ländereien als Grundlage einer vollständigen bäuerslichen Rahrung sestgeset wurde und baneben halbe, auch wohl Biertheilsgüter ic. vorkamen, das volle Gut aber nach Gegenden oder Orten verschiedenen Umfang hatte (f).
- 3) Unterscheidung ber zu ben gebundenen Gutern gehörenben und ber frei veraußerlichen, fogenannten malzen ben Stude, welche jedoch nicht überall vorhanden find (g).
- (a) In ben alten Freistaaten führte bas Streben, die Gleichheit bes Vermögens zu erhalten ober felbst neu einzusühren, zu Eingrissen in bie Privatrechte, welche ben heutigen Borstellungen von ben Besugnissen ber Regierung widerstreiten. Neue Bertheilung ber Grundfilde in Lacedämon burch Lydurg, mit der Anordnung, daß die erhaltenen Antheile unveräußerlich sein sollten (39000 Theile, Plutarch. in Lydurgo, Polydius, Histor. VI, 43. 46). Mißlungene Bersuche, dasselbe später zu wiederholen (Plutarch im Agis und Cleomenes). Auch die Erbtheile von 2 jugeris, die im römischen Staate den Ansiedern auf erobertem Lande gegeben wurden, waren unveräußerlich, Varro, de re rust. I, 10. Achnliches Berbot, die Antheile zu verstausen, in Lostri (Aristot. Politicor. IV, 4), wie in Deutschland noch vor den Karolingern (Anton, Geschichte der d. Landwirthschaft, I, 51). Dagegen samen auch Berbote vor, mehr als ein gerösses Maaß von Ländereien zu besigen (— et spud alios est lex, quas vetat possidere tantum agri, quantum quis volit. Aristot. Polit. II, 5). Die römischen loges agrarias bezogen sich nur auf die Staatsländereien (ager publicus) in den eroberten Ländern. Es war gestattet, das uns bedaute Land ohne Eigenthumsrecht, aber gegen den Zehnten zu benutzen, was hauptsächlich von den Patriciern geschah, und diese possessores sollten nicht über 500 jugera besthen, dies wurde jedoch nicht pünetlich beobachtet. Bgl. Laboulaye in Wolowski Revue de législat. 1846, Aug. u. Sept. Schüz, leber den Einslüße der Bertheilung des Grundeigenthums auf das Volse; und Staatsleben, 1836, S. 3. Dupuynade in Foelix, Revue étrangère et franç. de législation et d'ésonom. polit, IX, 857 (1842). Roscher, II, §. 101. Solange der Bauernstand kein geschertes Erbrecht hatte, sam das Einzziehen bäuerlicher Ländereien zur Bergrößerung der Besthungen des Gutsberrn (das sog. Legen der Bauern) häusig vor und die Geset verschiedener Ländere enthielten Berbote dieses Nißbrauches. Die als volsswirthschaftlich verderblich geschiberten Latisunden im röm
- (b) Die Untheilbarkeit ber Ritterguter beruhte auf ber Lehenverfaffung und ben in ben Familien errichteten Fibeicommiffen. — Bon ber Gebunbenheit ift bie Gefchloffenheit, b. h. bas Beifammen=

liegen ber zugehörigen ganbereien, fo baf fle ein raumliches Ganges bilben, gu unterfcheiben; beibe Ausbrucke werben jeboch von Ginigen als gleichbebeutend angesehen. Die Lofung bes bieberigen Berbanbes lann 1) eine Berlegung in zwei ober mehrere fleinere Guter (Ehel: ung im engeren Sinne), 2) eine Abtrennung einzelner Beile (Ber: fleinerung), 3) eine Berlegung in viele Stude (Bertrumme: rung, Berichlagung, Dismembration) sein. Das Bort Theilung ift übrigens hier im weiteren Sinne genommen wordt. Die Untersuchung über ben Rugen ber Gebundenheit hat die Nationals ihnnungn sehr wiel holdschiebt und ist nach bie Auf die Rationals ihnnung sehr wiel holdschiebt und ist nach bie Auf die Rationals olonomen febr viel beschäftiget, und ift noch bis auf diefen Tag in lebhafter Anregung. Der 3wiefpalt ber Reinungen entfpringt größten-theils aus ber Berfchiebenheit ber ortlichen Berhaltniffe und ber bavon peribirenden Bersuchung, das als allgemeine Kegel aufzukellen, was nur besonderen Umfänden entspricht, auch wirken neuerlich allgemeine politische Mückfichten ein. In Frankreich wird im Allgemeinen die Kribeit, in Großbritanien die Gebundenheit und das große Grundseigenthum vorgezogen. Frank, Landw. Bolizei II, 240. — Binksler, Ueber die willkürliche Berkleinerung der Bauerngüter. Leipzig, 1794. — v. Benzel, Gedanken über die willkürliche Bertheilung der Angensteiten Kristen 1795. Beuerngnter. Erfurt, 1795. 40. - Deerwein, Ueber ben Schaben, ber aus einer willfürlichen Bertleinerung ber Bauernguter entfteben wuß. Karleruhe, 1798. — v. Berg, Bolizeirecht, III, 276. — Gr. Soben, VI, 70. — Bemerkungen über bas Berfchlagen ber Bauernsgüter. Rurub. 1819. — Gebhard, Bemerk, zur Schrift bes Gr. von Soben: ber baier. Landig vom Jahre 1819. Grlangen, 1822. — Aubhart, Buftand bes R. Baiern, I, 228. — v. Binde, Bericht . über bie Berftudelung ber Bauernhofe . . . in ber Br. Beftfalen, 1824 (als Sanbidrift gebruct). - Morel de Vinde, Considérations sur le morcellement de la propriété territoriale en France. P. 1826. = Bibl. univ. Agric. XI, 145. — v. Ulmenftein, Ueber bie unbesichrantte Theilbarteit bes Bobens. 1827. — Dogelin'iche Annalen, IIX, 140. - Dros, Econ. pol. 89-104. - Stuve, Ueber bie taken bes Grundeigenthums S. 20. Deff. Befen und Berfaffung ber tanbgemeinben und bes lanbl. Grundbefiges in Riebersachsen und Beffalen, Jena, 1851. — Bullau, Der Staat und ber Lanbbau, 5. 21. — Dofer, Die bauerl. Laften, G. 26. — Cout, a. Schrift mb Nationaldsonomie S. 150. — Hering, Ueber bie agrar. Ges. E. 118. — De Villeneuve-Bargemont, Ec. pol. ehrétienne, L. I, ch. 10; L. VII, ch. 4. — Hermann in ben Münch. gel. Ang. 1836, Ar. 258 ff. — Riebel, Nationaldson., II, 58. — Funse, Die aus ber unbeschrankten Theilbarkeit bes Grundeigenthums hervorgemben Rachtheile, 1839. Derf., Die heillosen Folgen ber Bobens serihlitterung, Göttingen, 1854. — Grävell, Der Baron und ber Buuer, 1840. — Kreyfig, Die Bertheilung bes landwirthschaftlich; unbaren Bobens, 1840. — Bogelmann in Rau, Archiv, IV, 1. (Ucher die Hofgüter im Schwarzwalde). — Han sein, ebend. IV, 432. — Losegarten, Betrachtungen über die Beräußerlichfeit und Theilbard in der Bendlichtet Mann 1842. kit des Landbesitzes. Bonn, 1842. — v. Sparre, Die Lebensfragen im Staate in Beziehung auf bas Grundbesithum, I, 1842. — Amt-lider Bericht über die sechste Bersammlung deutscher Lands und Forst-wirtse zu Stuttgart, 1842, S. 151—171. (Berhandlungen über obige Brage mit Bortragen, in benen bie Anflichten fehr von einander ab-weichen.) A. Bericht über die fiebente Berfamml. 1843, G. 240. — Busacca, Sulla divisione della proprietà territoriale, Palermo, 1843. — Dupuynade, a. a. D. — Rolb in Rau u. Sanffen, Archiv, VI, 84. — Rau, ebenb. G. 116. Concer, ebenb. VIII, 1. (entbilt and eine reiche Literatur bes Gegenstanbes.) - Tebelbi (Beibtel),

Die Gelbangelegenheiten Defterreichs, Leivzig, 1847, S. 192. — Reichensperger, Die Agrarfrage, Trier, 1847. — Bernharbi, Bersuch einer Kritif ber Gründe, die für großes und kleines Grundeigenthum aufgeführt werden, St. Petereburg, 1848. — Seelig in Zeitschr. für die ges. Staatswissensch. 1851, S. 537. — Helferich ebend. 1853, S. 183. 415. 1854, S. 123 (mit forgästiger Beleuchtung der Berhältniffe in Bürtenberg). — Riehl, Die bürgerl. Gesellschaft, Stuttg. 1851. — Schend, Ueber die Folgen der Guterzersplitterung, Wiesd. 1853. — Wismann im Archiv sür kandestunde der preuß. Monarchie III, 78. 1856. — Reichensperger, Die freie Agrarversassung, Regensb. 1856. — Reuning, Die Intewiscung der sächs. Landw. S. 21. 1856. — Wolowski in Seances et travaux, XXII, 95. 1857. — Roscher, Bolfsw. II, 369. — Lette, Die Vertheilung des Grundeigenthums im Zusammenhange mit der Geschichte z. Berlin, 1858. Ders. Die Kertheilungsverhältenisse des Grundbesiges und die Gescheungen in Vertreschlung des Jewischeilungsberbältenisse des Grundbesiges und die Gescheung in Vertreschlung des Jewische deutscher Bolfswirthe, Berlin, 1860. (herausgegeben von Lette). Unter diesen Schriftsellern sind Binkler, Gebhard, Rudhart, Morel de Vinde, v. Ulmenstein, V. Arenheig, Bulfacca, Rold, Schuz, Schneer, Reichensperger, Seelig, Schend, Wolowski, Schneer, Reichensperger, Seelig, Schend, Wolowski, Eette sür die Freiheit der Berkleinerungen, welcher Meinung auch die meisten der Meinen vorzuglich Reerwein, v. Sparre, Bernhardi, Beider der Ferischen Verschlichen Verharbe

- (e) Auch der alte Berband mehrerer Hofe mit einem Haupthofe war nach dem Hofrechte der Borzeit ein Hinderniß der Bertheilung, weil diese von der Gemeinde ungern gesehen wurde. Bei den mit dürgerlichen Lasten belegten Gütern waren es unter anderen die Spannfrohnen, die eine Abneigung der Gutsherrn gegen die Zertheilungen veranlaßten, wegen der Besorgniß, daß die Erhaltung des erforderlichen Biehstandes gefährdet sei.
- (d) Diese Berfügung wurde häusig seit dem Erstarken der Polizeigewalt gegen Ende des Mittelalters getroffen. Reuere Landesordnungen wiederholten gewöhnlich die Bestimmungen der älteren in diesem Gegenfande. 3. B. gräs. Erbach'sche Landes D. v. 1552 Tit. 12. 14 bei Beck und Lauteren, Landrecht der Grafschaft E., Darmst. 1824 S. 98. Altenburg. Landes D. v. 1556, Kresse, Gesch. d. Landwobs altend. Osterlandes, 1845, S. 75. 95. Pfälz. Landes D. von 1700, Tit. XI. Nr. II. nach alten Bestimmungen. Bad. Landes D. von 1715, S. 121. Burtemb. Landes D. v. 1567 und Landrecht von 1610, allein dieses Berbot schäldicher Theilungen wurde in der Praxis nicht beachtet und es stellte sich allmälig völlige Freiheit her, helfrich, a. a. D. S. 242. Bertrag des herzogs und der Stadt Braumschweig v. 1553, Lüneburg. Polizei D. v. 1618, bei Struden, De jure villicorum, S. 91. 100. Münster. Ediet de non dismembrandis praediis v. 1680. Altenburg, Landes D. v. 1705, Koburg, Landes D. v. 1556. Den Beamten war in der Regel gestattet, die Bertheilung in einzelnen Källen nach ihrem Ermessen zuzugeden, wesphalb sich sehr ungleiche Justände bildeten. In mehreren Ländern blieb die Zertheilung fortwährend frei, z. B. in den Marschgegenden des R. Hannover und in Schleswig polstein; in Süddithmarschen ist

- bie freie Theilbarfeit 1766 bestätigt, in Rordbithmarfchen 1729 befohlen worden, sewiel Land zu behalten, als zur Beibe von 2 Kuhen gehört. 3m jetigen Jahrhundert wurde in vielen Landern die Gebundenheit aufgehoben; Breußen (Gef. 9. Oct. 1807. 14. Sept. 1811), Baiern, Baten, Burtemberg (in ben neuen Landestheilen), Großh. heffen (B. 14. Febr. 1811) 2c.
- (c) Die in Großbritanien sich das Grundeigenthum ab intestato in der Grügeburt vererbt und kein Kind einen Pflichttheil sordern kann. Jades machen die meisten nicht zum hohen Adel gehörenden Eigensthümer ein Testament, s. §. 81 a (a). Das gebundene Gut pstegedem Arbein um einen Anschlag übergeben zu werden, der ansehnlich unter dem Berfehrswerthe steht (tindlicher Anschlag) und meistens noch von dem Bater sestgeseht wird. Auch wo das Erdrecht gleiche Theis lung fordert, bildete sich doch dei gebundenen Hösen eine adweichende Gewohnheit. In Baden wurde durch Geset vom 23. März isdas bei geschlossenen Hosgütern die Untheilbarkeit beibehalten und verordnet, das da, wo es Ortssitte ist und von der Gemeinde gewünscht wied, das Borzugsrecht des Erden, der das Gut übernimmt, fortbestehen soll; ter kindliche Anschlag soll nicht über §100 oder §100 des Werthes sein, darf aber dis §14 herabgeset werden. Dieß ist die son 200 rtels berecht ig ung der Schwarzwälder. Im Jahre 1837 wurden im bad. Oberrheinkreise 2488 geschlossen hosgüter gezählt. Hier erbt der jüngste Sohn wie in Altenburg (was nach Stüve, Wesen z. S. 240, auch im Königreich Hannover ost vorsommt, nach Struben, a. a. D. S. 313 in Bremen, Berden und Braunschweig), im Odenwalde wie keltern die Wahl, so entsteht leicht Unsrieden in der Familie, weshald eine seste bei Bahl, so entsteht leicht Unsrieden in der Familie, weshald eine seste bei Belten die Schne vie Sohn das Gaus und ungefähr 2 Acres des nabeliegenden Landes, serner 1/10 des ganzen Landes voraus, vom Krit erden die Söhne *1/3, die Töchter 1/3. Lelorme in Journal of the R. Soc. XX, 35.
- is) dieber gehören die hufen, huben (hodas), höfe, auch Bfüge, Vollshalb: und Biertelsgüter. Bei der Vertheilung des früher gemeinsichaftlich gewesenen Landes pflegte man in jeder Gemeinde die Antheile gleich groß zu machen, die z. B. im Odenwald noch jest Huben beißen und von Ort zu Ort in der Größe verschieden sind. Die Größe der hufe wurde daruach bestimmt, wie viel Ackeland man mit i Gespann versehen kann, was begreislich nach der Bewirthschaftungssat (z. B. mit ober ohne Brache), nach der Länge des Winters ze. nicht die nämliche Kläche sein kann; in Norddeutschland gegen 30 preuß. oder kalenderg. Morgen. Eine Hube von 30 Morgen sown schon 779 vor. Ant on, Gesch. der d. Landw. I. 291. Drei Hufen gaben nach dem Sachsenspiegel die Kähigkeit Schösse zu werden. Et üve, Beim z. S. 24, vgl. auch III, S. 316 (g). Die Ansässschie scholm in Ungarn begreist 16—50 Joch zu 1100 bis 1300 D. Klastern, im Durchschnitt gegen 36 Joch 60½ pr. M.; es kannen aber fortzgietze Halbtheilungen bis auf zu und mehr vor. In Riederchsterreich bsiehet ein Ganzleben (Hube) aus 36 österr. Joch 81 pr. M. leber Hube und Mansus vgl. Land au, Die Territorien, S. 4. 1854. v. Maurer, Einleitung zur Geschichte der Marks, Hofs, Dorfs und Stadtversassung, S. 127. 1854. Langethal, Gesch.
- (9) In Desterreich werden Saus : und Neberlanbgründe unterschieden.

S. 77.

Durch bie gesetliche Gebundenheit wird bie gegenwärtige, jum Theil aus alten Beiten herrührenbe und burch mancherlei aufällige Umftande bestimmte Große ber Bauernguter aufrecht erhalten. Diese gebotene Ungertrennlichfeit ber Lanbguter bilbet eine auffallenbe Beschränfung bes Eigenthumerechtes. anderen Bermögentheilen, namentlich beim Capitale, fonnte eine folche Anordnung nicht einmal verfucht werben. Sie ift beshalb nach allgemeinen Grunbfagen nur bann zu billigen, menn fie zur Berbutung von erheblichen volkswirthichaftlichen Uebelständen als nothwendig erscheint. Indes wird fie in manchen ganbern ober Gegenben burch bie berrichenben Borftellungen und Sitten unterflut und ihre Fortbauer wirb, wie jebe Erhaltung eines althergebrachten Buftanbes, von vielen Menschen schon barum in Schut genommen, weil man an fie gewöhnt ift und bie guten wie bie schlimmen Seiten genau fennt, mahrend man bie Folgen ber Theilbarkeit noch nicht Bei einer grundlichen Untersuchung bieses übersehen fann. Begenstandes tonnen heutiges Tages eine Menge von Erfahrungen ju Sulfe genommen werben, bie jur Berichtigung einfeitiger Auffaffungen Dienen. Richt bieß ift zu unterfuchen, ob überhaupt ober unter gegebenen Umftanben eine Theilung ber Bauernguter nuglich fei, sonbern ob es julaffig ift, bie Eigenthumer fo ftart ju bevormunden, bag ihnen feine Ent fchließung hierüber geftattet ift. Es laffen fich mehrere Rach theile biefer Gebundenheit angeben, wobei es jedoch in ber Ratur ber Sache liegt, bag biefelben in verschiebenen Beiten, Landern und einzelnen Fallen in fehr ungleichem Grabe jum Borfchein tommen und unter gewiffen Umftanben gang hinweg fallen tonnen.

1) Biele Bauerngüter sind für bas beschränkte Maaß von Capital, Umsicht, Geschicklichkeit und Thatkraft der Eigenthümer zu groß, sie werden daher mangelhaft benutt und bringen einen geringeren rohen und reinen Ertrag, als wenn sie verskleinert würden (I, §. 370), überdieß enthält schon die gesicherte behagliche Lage des großen Gutsbesitzers eine Verschung zum nachlässigen Betriebe des landwirthschaftlichen Gewerbes, wie

bief nicht felten wahrzunehmen ift, obgleich zahlreiche Beispiele bes Gegentheils vorhanden find, daß nämlich die größeren Landwirthe unterrichtet und unternehmend find und ihre Güter wechmäßig bewirthschaften (a).

- 2) Ruß der Anerbe das Gut nach seinem vollen Berkehrs, werthe übernehmen, so bringt ihn die Absindung mehrerer Mitseben in beträchtliche Schulden, woserne nicht ein ausgeliehenes Bemögen vorhanden ist. Solche oder auch aus anderen Beraulaffungen herrührende Schulden könnten, wenn es nicht mtersagt ware, durch den Berkauf einzelner Stücke, die dann vielleicht in anderen Händen besser benützt würden, am bequemsten abgetragen werden (b).
- 3) Birb bagegen ber Unschlag fur ben Unerben niebriger genacht (\$. 76 (e)), so entfleht eine Berfürzung ber Mitaben, namentlich ber Geschwifter. Freilich wird biese Bevorjugung ber Anerben ba, wo bie Lanbleute einer Gegenb an tiefelbe als an ein fur bie Erhaltung bes vaterlichen Gutes nothwendiges Opfer gewöhnt find, nicht als Unrecht empfunden, io lange fie ein billiges Maaß einhalt, aber bieß wird zufolge übertriebener Sorgfalt ber Aeltern häufig überschritten und bann hat ein Theil ber Geschwifter Mube, mit bem geringen Erbtheil einen anderen guten Rahrungszweig zu finden, ein Theil bon ihnen ober wenigstens ihre Rachkommen vermehren bie Jahl ber burftigen Lohnarbeiter (c). Jene Ginrichtung verleitet auch oft bie Aeltern, fich burch Uebergabe bes Gutes an ben Anerben zu fruh zurudzuziehen, wobei bann ihre lebenslangliche Rente ben Antheil ber Miterben unnöthig schmalert (d). Bo das herrschende Rechtsgefühl eine gleiche Behandlung der Ochwister verlangt, ba wird die Begunstigung des Anerben mit Biberwillen betrachtet.
- 4) Die Gebundenheit. erschwert die Anstedlung neuer landsbauender Familien und verhindert da, wo nicht viele walzende Stude sind, die Taglöhner, Dorfhandwerker 2c., Ländereien an sich zu bringen, beren Besitz sie sleißiger und eifriger machen würde. Die Erfahrung bestätigt es, daß in der Lage der Feldsateiter mit der Erwerbung von Grundbesitz nicht blos eine wirthschaftliche, sondern auch eine sittliche Berbesserung vorgeht, und es ist nüglich, wenn es zwischen den Eigenthümern ans

sehnlicher Hofguter und ben vermögenslosen Taglöhnern eine Mittelftuse giebt (e). Bei freier Theilung fann ber Bater seinen Kindern bei ber Berheirathung einstweilen Theile seines Gutes eigenthumlich übergeben, bei beren Bewirthschaftung ste sich in Fleiß, Rachbenken und Sparsamkeit üben, bis sie spater mehr erhalten.

Hiebei ift endlich zu erwägen, daß ber Zweck ber Gebundensheit burch Berpachtung eines Gutes in einzelnen Studen leicht vereitelt werben kann und boch ein Berbot solcher Studspachtungen allzu lästig sein wurde (f).

(a) lleber die Bichtigfeit eines zureichenden Capitals und die daraus zu erklätenden Bortheile der Gutsverkeinerung f. die Bemerkung vom Gasparin in Rau, Archiv, VI, 120. Man kann viele Ersahrungen von schlechter Bewirthschaftung großer Güter nachweisen, f. z. B. die Auszüge aus den Berichten mehrerer würtemb. Oberämter bei Moser a. a. D. Daher if die Behaupkung, daß allenthalben auf größeren Gütern bester gewirthschaftet werde (v. Lengerke, Ann. XIV, 245), nicht erweislich. In Klandern wie in Frankreich sindet man das Gegentheil, I, §. 370 (e). Tandis qu'en France la petite propriété, riche de ses dras nombreux et d'une conaissance parsaite du terrain, qu'elle cultive, est parvenue à en obtenir la production la plus slevés, la grande propriété menace de disparaître entièrement par l'incurie prosonds de ceux, entre les mains desquels elle est placés. Nivière im amtlichen Bericht über die 3. Bersamslung der deutschen Landwirthe (in Potedam, 1839) S. 45. — "Es liegt mehr als eine Erfahrung vor, daß ein unter zwei Söhne getheiltes Gut doppelten Andwirthe (in Potedam, 1839) S. 45. — "Es liegt mehr als eine Erfahrung vor, daß ein unter zwei Söhne getheiltes Gut doppelten Ertag gegen früher lieserte, und es ist längs besannt, daß nicht die Größe der Kläche, sondern die darauf verwendete Arbeit, der bessert Bau als Maasstad des Ertrages anzunehmen ist." Jäger, Die Landund Korstw. des Oddenwaldes, S. 28 (1843). — Kau in der Kestzschrift für die 2. Bersammlung der deutschen Landz und Korstwichten. Bersannt der großen Güter gestagt, "indem sie (die Größe) nur wenigen Berschen daus lieter gestagt, "indem sie (die Größe) nur wenigen Bersen dabes ind. 1837, III, 513. — Rau sindet auch dem Bestiger eines wohlseil übernommenen großen Gutes keineswegs immer in einer guten Lage, weil es nicht selten an Fleiß und Sparsamseit sehlt. Der Wohlfahnd vieler Hosbauern im Schwarzwalde beruht auf dem gestigenen holzpreise in ihren Baldungen. Nan darf die großen Guter nicht betrachten, wie sie behandelt werden serichgulate, bier harbei e

Aussprüche find lange Beit hindurch als unwiderleglich angesehen worden. Bor ihm hatten schon die Physiokraten die großen Guter vorgezogen, weil fie weniger Bewirthschaftungstoften verursachen würden; Queenap (Maximos generalos Nr. 15) glaubt sogar, fie seien der Bolfsvermehrung gunftiger.

- (b) L. Rau, Studien über fübdeutsche Landw. 1852, S. 94: "Dieses herauszahlen burdet dem Uebernehmer eine oft nicht zu erschwingende Schuldenlaft auf und veranlast ihn, soviel von den überkommenen Feldern zu veräußern, die er schuldenfrei ift; nun erft beginnt er munter zu arbeiten und erwirdt endlich wieder mehr Feld, als er angetreten hat." Solche Fälle find auch in der badischen Pfalz nicht selten.
- (e) Im Altenburgischen ist bei ben größeren Gutern in 2 Dörfern ber Anschlag i. D. 57, bei ben kleineren 72 Broc., nach den Angaben im amtl. Bericht über die 7. Bersamml. der d. Landw. S. 254. Bei 13 größeren Gutern im Schwarzwald war der kindliche Anschlag im Durchschnitt 44, bei 3 kleineren 71 Broc., im Odenwalde bei 20 Gutern im Durchschnitt 45 Broc., in einzelnen Fällen fank er bis 1/4 bes muthmaßlichen Berkehrswerthes herab. hiebei ist sedoch immer der Auszug zu beachten, s. (d). Bei Gutern von geringerem Umfange ober bei vorhandenen Schulden pflegt der Bater den Bortheil des Anerben geringer zu machen, weil sonst auf die anderen Erben zu wenig kommt. Die Geschwister, die nicht auf einen anderen Hosheinathen können, ergreifen Handwerke, treiben einen kleinen Handel und dal. oder bleiben bei dem Anerben, der ihnen auch sonk in Rothsfällen Beistand leistet.
- (d) Diefer sog. Auszug, Leibgebing, Altentheil ic., aus Raturalien, Rusnießung vorbehaltener Grundstüde, Mohnung und bgl. bestehend, sollte nach der mittleren Lebensdauer des Baters angeschlagen
 werden. Bei 60 Jahren ist dieselbe ungefähr 13,6 I., und der gegenwärtige Werth einer solchen Kente ist zu 4 Broc. das 10½ sache, zu
 3 Hroc. das 11 sache. Ein Leibgeding eines 60 jährigen Baters von
 350 st. ist demnach 3616—3850 st. werth. In der Bater 55 Jahre
 alt, so beträgt die mittlere Lebensdauer 15 Jahre, die 15 jährige Kente
 ik (zu 4 Broc.) das 11½ sache werth. Im Odenwald scheint der
 Auszug im Durchschnitt einer Anzahl von einzelnen Fällen 2—3 Proc.
 des vollen Gutswerths zu betragen, sein ansänglicher Werth ist also
 23—33 Proc. des Gutes. Wenn nun der väterliche Anschlag die
 hälste ausmacht, so Mäuft sich die ganze Last des Gutserben auf
 73—83 Proc. des Versehrswerthes und sein Bortheil ist nur 27—17 Proc.
 Da man aus Unsenntnis der Sterblichseitsgese insgemein solche Berechnungen nicht vornimmt, so vermag man die Größe des Bortheil
 nicht genau zu erkennen. Rehrere Landesgese verdieten die Gutsübergabe vor einem gewissen Alter, wovon sedoch wegen Kränklichkeit x. oft abgegangen werden muß. Im badischen Dbenwalde ist
 die Händers. Im Jahre 1847 zählte man in 8 Ortschaften von ungefähr 2900 Einw. und 538 Bürgern 122 Leibgedinge. In Altenburg wird im Durchschnitte eine 10 jährige Dauer des Leibgedinges
 augenommen, die auf eine Gutsübergabe bei 65 jährigem Alter
 schließen läßt.
- (i) La tendance des habitans de la France est évidemment celle de posséder un toit, une vigne et un champ, c.-à-d. qu'après la guerre c'est la vie rustique qu'ils présèrent et qu'ils estiment. Lullin de Chateau-vieux in Bibl. univ. Genève, Sept. 1836, S. 3. Dieß laßt sich, Ran, petit. Defon. II. 1. Abth. 5. Ausg.

mit Ausnahme Großbritaniens, von den meisten Ländern sagen. — Der Borliebe mancher Staatsmanner für die Gebundenheit der Bauerngüter liegt der Munsch au Grunde, lieber eine kleinere Anzahl von Hamilien in sorgenfreier Lage, als mehrere in mühsamen Ringen um den Unterhalt begriffen zu sehen, serner die Betrachtung, daß der landswirthschaftlichen Kunst auf einem größeren Gute ein weiterer Spielzraum zegeben ist, sodann der wohlthätige Eindruck, den der Andlick des Bauernkandes auf untheilbaren großen Bestigungen, 3. B. in Morwegen, Oldendurg, auf den danischen Inseln, in Sachsen, manchen Theilen des K. Hannover, im Herzogthum Altendurg ze. in Bezug auf gemächliches Aussommen, Bildung, Bucht und Sitte, Mohlthätigkeit ze. gewährt. Im letztgenannten Lande sind Bauerngüter selten seil, sie beiben lange in einer und der nämlichen Familie, und die Restiger erwerben oft noch ausstehendes bewegliches Bermögen. Güter mit zwei Pserden haben dort ungefähr 20—30 Acter (50—75 preuß. — 35—53 dad. Morgen). Sch malz, Die altend. Landw., S. 218. — Linde, Die sächs. und altenburg. Landw., S. 108, — auch List, in D. Viertelj. Schr. 1842. IV, 140. — Inde, Siebt es auch Belspiele entgegenzgesetzer Art, und je größer die Wirthschaftlichen sind, desto zahleichen und hoffnungslosen Lage besinden. Man darf weder den Boden, noch eine gewisse Betriebsform des landwirthschaftlichen Bustand der Staatsbürger im Gauzen erwägen. — In hildesheim haben 15 600 Häusler nur 670 Kühe und dagegen 11 800 Jiegen, Festgabe für die 15. Berf. der beutschen Landwirthe, Hannover, 1852. S. 152.

(f) Urberhaupt ift die Bewirthschaftungsflache oft von der Eigen; thumsslache verschieden. Einzelne iclandiche Gutsbester haben hunderte von kleinen Bachtern, dagegen suchen kleine Grundeigenthumer sehr hausg durch Bachten sich eine vollständige Beschäftigung zu vereiten. Herauf ist in der belgischen Statiftit genau geachtet worden. Man zählte 1846 572550 Landwirthschasten (exploitations), welche sich so verstheilen: 119312 oder 20,8 Proc. waren ganz von Eigenthumern oder Nugnießern betrieben, 234964 oder 41 Proc. ganz von Bachten, 91914 oder 14,8 Proc. bestanden über die hälfte aus eigenthumlichen Studen der Landwirthe, 136 360 oder 23,8 Proc. über die hälfte aus Pachtsuken. Die ganz eigenthumlichen Wirthschaften betrugen in Luxemburg 39,8 Proc. (max.), in beiden Flandern nur 12,6 und 12,3 Proc. (min.). Weststandern hatte an 75 Proc. reine Pachtwirthschaften. Stat. de la Belg. Agric. Recensement general. Resumés, S. L.X.

§. 78.

Nachbem in manchen Landern schon lange die Freiheit ber Gutertheilungen eingeführt war, hat man sich neuerlich unter bem Eindruck der vorstehenden Betrachtungen in der Wissensschaft, wie in der Gesetzebung der einzelnen Staaten häusig für jene Maaßregel entschieden. Die von berselben erwarteten gunstigen Folgen sind in vielen Fällen zum Vorschein gestommen, das Land ist fleißiger angebaut, die Rente besselben erhöht und unter Mehrere vertheilt worden und man hat in

ber größeren Bahl von Eigenthumern bes Bobens einen erwinschten Zuwachs an Burgern erhalten, bie bem Baterlanbe und ber rechtlichen Ordnung anhänglich sind (a). neueften Zeit find jeboch manche Schriftsteller und Staatsbeamte bald nach allgemeinen Schlußfolgen, besonders aus allgemein ftaatswiffenschaftlichen Borberfagen, balb von einzeinen Erfahrungen bestimmt worben, die in g. 76 angebeuteten Besorgniffe nachtheiliger Wirkungen ber Theilungefreiheit wieber mehr hervorzuheben. Es ift behauptet worden, daß biese Freiheit unvermeiblich zu einem Uebermaaße, zur Zersplitterung bes Grundeigenthums führen werbe (I, S. 372. 373), baß ber Bichftand fich verminbern und verschlechtern, flatt ber Bearbeitung mit Spannvich ber kostbarere Spatenbau nothwendig verben, ber ju raich anwachsenben Bolfomenge Beichäftigung und Berbienft fehlen, aus schlechten Ernten und Unfallen fogleich Berarmung entstehen und bei ber herannahenden Roth felbit Bilbung und Rechtoficherheit gefährbet werben muffen (b).

(e) In Preußen legte schon das Edict vom 9. October 1807 den Grund zur freien Berfügung über das Landeigenthum. Weitere Bervollstänsdigung bewirfte tas Edict vom 14. September 1811 zur Beförderung der Landeultur, desten §. 1 eine gehaltreiche Begründung beigefügt ist. — Die Birkungen waren im Allgemeinen sehr gut (Dieterict, Der Bollswohlstand im preuß. Staate, 1846, S. 45. 251. Deffen handbuch der Statistif des preuß. Staates, 1861, S. 328. — Keichen sperger, S. 337. — Kotelmann, Die preuß. Landw. 1853, S. 302) und die Meinungsverschiedenheit dauüber, ob die Theilungen nicht zu weit gegangen seien, bezieht sich hauptsächlich nur auf Theile der Rheinprovinz. Für die verneinende Meinung Schneer, a. a. D. und Reichensperger a. a. D. S. 403. — Aus den von Dieterici gesammelten, auch bei Kotelmann abgedruckten Tabellen ergieht sich, daß die Landvertheilung der einzelnen Provinzen überaus ungleich ist, vgl. §. 80 (s). Bon sämmtlichem Acter, Wiesenzugahl, welcher unter B. die auf 1 Stück Kindvieh tressende Bahl von Rorgen Acter beigeset ist.

	Δ.	В.
Broving Bommern	105 DR.	11,3 M.
# Breugen	90 #	10,6 =
s Beftfalen	22 =	5,9 ,
# Rheinland	8,7 ,	5,4 =
Die Extreme finb :	1	1 1
Reg.=Bezirt Roslin	122 DR.	13 902.
s Cobleng	5,8 :	4,2 :

Der Biebftand ift alfo verhältnifmäßig befto ftarter, je kleiner bie Beftsungen; vgl. I, §. 370 (d). Bon 1837—51 hat fich zwar bie Anzahl ber Bitterguter etwas vermindert, aber bie anderen Landguter

mit Spannvieh haben sich um etwas über 1 Proc. vermehrt, während die Güter ohne Zugvieh sich um 21 Proc. vermehrten. Der mittlere Umfang der beiden letzten Classen war Gutern hat sogar noch etwas zugenommen, er war bei den Spanngütern 100,8 und 100,7 M., bei den kleineren 8,5 und 8,9 M., was aus neuen Urbarmachungen zu erklären ist. Die terici, Handb. S. 317. ff. In der badischen Pfalz kommen bei den Pferbegütern etwa 5½—7 Morgen, dei den Ruhzutern 4—5 M. auf 1 Stück Größvieh, Rau in der a. Kestschift S. 305 ff. — Im Bezirk Windsschaft, Steiermark) kamen auf 1 Pferd, Ochsen, Ruh bei Gütern unter 10 Ioch im D. 0,8 Ioch Acker, dei größeren 1,47 Ioch. v. Czörnig, Statist. Dark. der Bertheilung des Grundbestizes im Bezirke W. 1860. S. 39. 54. — In Frankreich und Belgien ist vollsommene Freiheit. Si l'on parcourt les contréss agricoles de la majeure partie de la France, celles même où les terres sont le plus divisées, on y trouvera peu d'indigents, peu de mendiants, peu de dras inoccupés. Là encore la population est plus roduste, l'instruction n'y est pas moins répandue et les bonnes moeurs sont mieux conservées. — Le problème à résoudre est de maintenir le principe de la division des terres dans de justes bornes. Il nous semble résolu par le fait. De Villeneuve-Bargemont, I. ch. 10. — In Belgien samen 1846 durchschnittlich I has Marimum in Ramur mit 4,½ D., sodann folgen Limburg mit 3,5 und kuremzburg mit 3,7 has Minimum ist Ossander mit 2,6 has Marimum dennegau mit 2,5 Antwerpen mit 2,7 Horney Micken, aber in Eurendurg ist er wegen der vielen Wiesen noch stärker als in Ostenburg ist er wegen der vielen Wiesen noch stärker als in Ostenburg ist er wegen der vielen Wiesen noch stärker als in Ostenburg ist er negen der vielen Wiesen noch stärker als in Ostenburg ist er segen der vielen Wiesen noch stärker als in Ostenburg ist er negen der vielen Wiesen wie est steien debirgen, rührt davon her, daß viel zum Graswuchse vorzüglich taugliches Land vorzhandelich Erdische Größe der Güter ist hievon die Kolge.

(b) S. vorzüglich Bernharbi, S. 474.

S. 79.

Diefen Befürchtungen tonnen mehrere Grunbe entgegens geftellt werben (a).

- 1) Die Gefahr einer allgemeinen Zersplitterung bes Grundseigenthums in fleine, zur guten Bewirthschaftung und zur Ersnährung einer Familie unzureichende Stude ift in ben meisten Gegenden schon darum entfernt, weil die Bolfsvermehrung gewissen Gesehen zufolge einen langsamen Gang hat. Wird auch bisweilen ein Gut unter 3 ober 4 Geschwister getheilt, so werden auch wieder Erbtheile burch Berheirathungen und Bererbungen in der Seitenlinie zusammengelegt (b).
- 2) Berschiebene Ursachen wirfen auf die Erhaltung größerer, b. h. folder Guter hin, die noch ohne Rachtheile verkleinert werben konnten. Dahin gehören folgenbe:

- a) Die Raturbeschaffenheit bes Landes. In Berggegenden 3. B. muß zu den nothigen Fuhren starke Bespannung (vielleicht sogar mit 4 Zugthieren) gehalten werden, die zu einem Hose gehörenden Grundstüde liegen meistens beisammen und die höheren durfen schon der Wege und Wasserableitung willen nicht von den tieferen getrennt werden, überdieß machen Klima, Lage und Bodenbeschaffenheit einen schwunghaften (intensiven) Andau unzwecknäßig. Daher bleiben in solchen Gegenden die Güter durch freien Entschluß und Gewohnheit in der Regel ungetheilt (c). Im Niederungsland kann das Bedürsniß starker Gespanne für die Unterhaltung der Dämme (Deiche) oder die übliche Benutzung des Graslandes zu Weiden gleiche Wirkung wiern (d), sowie anderswo auch das Borhandensein von großen Strecken eines unfruchtbaren, nur zur Beweidung taugslichen Landes, z. B. Heiben.
- b) Die Gelegenheit und Geschidlichkeit, große stehenbe Capitale mit Bortheil anzuwenden, 3. B. auf Maschinen, bestere Biehraffen, oder zu Grundverbesserungen, die im Großen mehr Bortheil bringen.
- c) Die Sochichatung bes großen Grundbefiges, weil mit ihm Ansehen und Wohlstand verbunden find, und bas baraus heworgehende Streben, ihn in ben Familien gusammen gu halten und felbst noch zu erweitern. Bang besonders zeigt fich tief in Begenben, bie nicht burch bie Rabe größerer Stabte ober Fabrifen in einen lebhaften Bertehr gezogen werben und in benen fich bie alten Bewohnheiten mehr fortpflangen (e), wefhalb man hier auch bie Begunftigung bes Unerben burch einen niedrigen Unichlag leichter erträgt. Beispiele von ichablich geworbenen Theilungen bienen zur Warnung, erworbenes bewegliches Bermogen wird mit Borliebe jum Ankauf von gand verwendet (f). Daher trifft man fast überall größere und mittlere Guter awischen ben fleineren (g) und wenn bie Bertheilung nicht nach ber Bahl ber Eigenthumer, sonbern nach Brocenten ber ganzen Flache berechnet wird, so erscheint bie Berftudelung viel weniger ftart (h).
- 3) Je einfichtsvoller und unterrichteter bie Landwirthe find, befto eher vermogen fie ju ertennen, welche Bewirthschaftungs- flache unter ben gegebenen Berhaltniffen fur fie bie nublichte

ift und bei welcher Morgenzahl insbesonbere bie Berkleinerung anfängt nachtheilig zu werben. Diese Einsicht muß wenigstens zur Berhatung von Miggriffen bienen, wenn fie gleich für sich allein nicht schon bie herstellung ber vortheilhaftesten Größe ber Guter bewirfen kann. Die Freiheit ber Theilungen ruft aber erft bas Rachbenken hierüber hervor (i).

- 4) Die Berkleinerung eines Gutes ist so lange unschädlich, als es den Besthern an Mitteln, Kenntnis und Reigung zu einem guten Andau, serner an Absat und vollständiger Beschäftigung und folglich auch an einem genügenden Einkommen nicht sehlt (k). Daher kann z. B. ein Spanngut (Gut von 1 Pflug) ohne Rachtheil auf einen kleineren Umsang gebracht werden, wenn ein schwunghafterer Andau (I, §. 371) mit Ruben aussührbar ist und folglich das Gespann noch hinreichend zu arbeiten hat; es kann auch die Theilung noch weiter herabgehen, wo die Arbeit mit Kühen gut aussührbar ist (l), wo die Handarbeit einträgliche Anwendung sindet (m) oder Gelegenheit zu anderem Verdienste vorhanden ist, z. B. durch Taglohn auf größeren Gütern, Handwerks oder Fabrikarbeit, Steinbrechen, Torsstechen, Holzhauen, Lohnsuhren u. bgl.
- 5) Wenn mit einer weit gehenden Theilung ungunftige Erscheinungen zusammen treffen, so find biese bisweilen anderen Ursachen zuzuschreiben, z. B. einer raschen Bolksvermehrung, die aus einem unabhängig von den Gütertheilungen wirkenden Antriebe entsteht und auch bei gebundenen Gütern die Zahl der Rahrungslosen vergrößern wurde, besonders wenn ein häusig betriebener Rahrungszweig in Versall geräth (n).
- (a) Sehr oft hat man die Berkleinerung bes Grundeigenthums mit der Bertheilung der einzelnen Grundflude (Studtheilung) verwechselt, welche mit jener nicht nothwendig zusammenhangt und füglich beschränkt werden kann. Biele der 50 von Sparre a. a. D. S. 279 namhaft gemachten Rachtheile der Berkleinerung betreffen nur diese Parcellirungen.
- rungen.
 (d) Die Annahme, daß z. B. die jetigen Guter von 40 Morgen in der zweiten hand durchschnittlich auf 10, in der dritten auf 2½ Morgen zerstückt wurden u. s. f., ist daher unstatthaft. Denkt man sich 1000 Familien mit Gütern von 40 Morgen und nimmt man an, daß jene in gleichem Schritt mit der Bolkovermehrung jährlich um 1 Proc. zunehmen, so würde die Zahl der Familien in 15 Jahren erst auf 1160, in 33 auf 1398, in 66 auf 1928, in 100 Jahren auf 2704 anwachsen und wofern das Land gerade im Beste bieser Familien bliebe, murde der mittlere Umfang eines Gutes in denselben Zeiträumen

- auf 34,4, 28,8, 20,7, 14,4 Morgen finten. In ber gang vermögenelofen Glaffe pflegt bie Bolfevermehrung fchneller ju fein.
- (e) Die oben erwähnten babischen hofguter mit Bortheilsgerechtigkeit (§. 76 (e)) liegen im Schwarzwalbe. Im hessischen und babischen Dbenwalbe schneibet ber Rand ber Hohen bie burch freien Entschliß beisammen bleibenben Guter ab, in mehreren ber Ebene nahen Thälern wird aber icon getheilt (was freilich auch in manchen Gebirgsorten geschieht), sa ein Dorf (Niederhambach bei heppenheim) hat im oberen Theile Hofguter, im unteren Zertheilung.
- (d) In der Marschgegend an der Riederelbe hat die Theilbarkeit nicht geschadet, weil man von ihr wenig Gebrauch macht. Man sucht 4 bis
 6 Pferde zu halten. Auch in Offriedsland wird selten ein Hof zerflückt.
 Festgabe f. die 15. Bers. S. 119. 226. Das Rämliche ift auch in vielen anderen Gegenden wahrgenommen worden.
- (e) Bezeichnend bafur ift bie Beibehaltung ber alterthumlichen Bauernstracht.
- (f) Beispiel: die ehemaligen Stockgüter in der Eifel (Kreis Brum), mit sehr geringer Abfindung der Miterben und sehr früher Verheis rathung des Anerben (des ältesten Sohnes); aber sie werden nachlässig bewirthichaftet. Schwerz, Beschreibung der Landw. in Westfalen und Rheinpreußen, 1836, II, 129. Reichensperger, S. 323. Untheilbare Bauerngüter im Kreise Tecklendung, v. Lengerke Annal. IV, 341. In Sudtirol, unter den Landleuten von italienischer Abstunft, wird ebenfalls dieser zusammenhaltende Familienstnn bemerkt, Beber, Tirol, II, 498. Ebenso in Belgien und anderen Ländern.
- (9) In Oberbaiern kommen noch jest 47 baier. (623'3 preuß. 44½ bab.) Morgen Ader, Biese, Garten und Weibe auf einen Eigenthümer, ben Balb nicht gerechnet. Alle statistischen Nachrichten aus Ländern, in demen die Gütertheilung frei ist, liesern Beweise hiezu, Kolb, a. a. O. und die folgende Note. Lambsheim in der baier. Pfalz, ein Dorf in blühendem Zustande und vortrefflichem Anbau, hat unter 436 Familien 16 von 50—300 Morgen, 59 von 20—50 M., 71 von 10—20 M., 88 von 5—10 M., 202 von 5 M. und weniger. (Der bortige Morgen ist 24 Aren 0.47 pr. Morgen.)
- (A) In Belgien betragen bie Wirthschaften verschiedener Große in Procenten (bie leste Spalte nur nach ungefährem Anschlage)

			ber ganzen Bahl von Gutern.	ber gangen Flache.
unter 1 Beft.		55,54	7	
	1 5	5	28,99	20
2	510	:	7,47	18
*	10-20	\$	4,63	14
5	20 50	\$	2,63	22
*	50 u. mehr	2	0,75	19

also bestehen 36 Broc. ber Flache aus Gutern von 1 — 4 Bflügen, 19 Broc. aus noch größeren. In 2 Gemeinden bes Kreises Bonn haben nur an 4 und 6 Broc. der Eigenthumer Guter über 50 Morgen, diese machen aber 42 und 39 Broc. der Flache aus, Guter von 20 bis 50 Morgen sind 7,8 und 10 Broc. der Anzahl, 21 und 231/2 Broc. der Flache; aus den Angaben bei hart kein, Topographie des Kr. Bonn, 1850, S. 199. Im Landcommissaria Frankenthal (baierische

Pfalz) besinden sich 38 Proc. Besitzungen bis zu 1 baier. Morgen, welche aber nur 2½/3 Proc. des Landes einnehmen, 49 Proc. sind Güter von 1 bis 10 M. = 30 Proc. der Oberstäche, die Güter über 100 Morgen nehmen 14 Proc. der Fläche ein, obgleich sie der Jahl nach nur etwas über ½/3 Proc. sind. Ueberschlag nach den Zahlen de. Kau, Studien S. 84. — In Sachsen beim 45,37 Proc. der Eigenthümer unter 3 Acter = 6½ pr. M., 20 Proc. 3–10 Acter, 10,4 Proc. 10—20 Acter, 17,58 Proc. 20—50 Acter, 5,32 Proc. 50 bis 100 und 1,39 Proc. über 100, mit Einrechnung des Waldes (Reuening). Allein die der letzten Classen besitzen ungefähr 36,32 und 23 Proc., zusammen 81 Proc. der Fläche, die Eigenthümer von 21½/3 bis 43,5 pr. M. nur 8,6 Proc. 1c.

- (6) Es ware lehrreich, die Ursachen zu erforschen, welchen die Berschiedens heit in der Größe der Landguter von einem Ort oder Bezirf zum andern zuzuschreiben ift. Sie liegen bald in natürlichen Umftanden, bald in der Geschichte der Anstellungen, bald in anderen wirthschaftlichen und ftaatlichen Umftanden, die hier dem Antriede zum Jusammenhalten des Eigenthums, dort der Reigung zum Zertheilen das Uedergewicht geben. Indeß hat ohne Zweifel die deutliche Uederlegung oder das dunkle Gefühl des Landwirthschaftlich Müglichen mitgewirft.
- (k) Le canton de Vaud tout entier est un pays de petite propriété. Les partages s'y multiplient de plus en plus, et cependant jamais il ne fut plus riche et plus prospère. Sa population s'est accrue et s'augmente chaque jour dans une proportion qui n'a rien d'inquiétant, puisque l'aisance s'accroît avec elle et que la main d'oeuvre y est tout aussi chèrement payée qu'autrefois. Cette population est mieux nourrie, mieux vêtue, mieux logée qu'auparavant etc. Biblioth. univers. Agricult. XI, 95 (Mai, 1826). Dennoch wate et qu bebauern, menn nicht auch mittlere und größere Guter übrig blieben.
- (1) Diese Auhgüter find in vielen Gegenden in gutem Stande und ihre Eigenthumer in gunftiger Lage, I, S. 372 und Rau, Ueber ben fleinsten Umfang eines Bauerngutes, 1851, S. 13, auch im Archiv, N. F. IX. Bb. Die großen Abweichungen in den Urtheilen über den Zustand solcher kleinen Wirthschaften können nicht allein aus unrichtiger Auffassung erklart werden, sondern zeigen an, daß die Erscheinungen wirklich sehr verschieden sind.
- (m) Der Spatenbau ist bei so kleinen Gutern nicht nothwendig, weil man sich burch Lohnpflügen ober Jusammenspannen einzelner Kühe helsen kann, aber zum Anbau mancher Gewächse ist jener vortheilhaft, und ber Lein (Flachs), Tabak, Hopfen, Arapp, die Rebe, Gemüse und Obst nehmen viele Habat, Hopfen, Arapp, die Rebe, Gemüse und Obst nehmen viele Habat in Anspruch. Freilich können diese Gewächse sowohl des ersorberlichen Rimas als des bes beschränkten Absahes willen nicht in einem ganzen Lande gebaut werden, was schon von Bernhardis. 451 bemerkt worden ist. Schilderung ganz kleiner Landkellen mit Spatenbau bei v. Riedes el., Ueber parcellenweise Berpachtung größerer Güter, 1846, auch in dess. Drei landwirthschaftl. Abhandslungen, Anklam, 1853. In der babischen Pfalz wird für Halmsfrüchte kein Spatenbau angetroffen.
- (n) Rachweisungen hierüber bei Seelig a. a. D. Die Schilberungen aus Burtemberg bei helferich a. a. D. rühren aus einem Zeit-puncte her, in dem die Nachwirfungen schlechter Beinjahre und anderer Umftande noch sehr fühlbar waren. Der Bohlftand hat fich seitbem wieder gehoben. Bgl. Lette, Bertheil. S. 111 ff.

§. 80.

Die Erfahrungen aus vielen Gegenben bestätigen bas, was aus ben vorstehenben Saben gefolgert werben muß, baß namslich die Freiheit ber Theilungen jenes Uebermaaß ber Berssteinerungen keineswegs so häusig, als man befürchtet hat, nach sich zieht. Die Berschulbung des Grundeigenthums zeigt sich sogar oft in Gegenden, die mehr große Güter haben, stärker als bei stärkerer Zertheilung (a). Indeß läßt sich nicht beskreiten, daß hie und da in einzelnen Orten oder Bezirken eine zu große Zertheilung zum Borschein gekommen ist (b). Hiezu nagen folgende Ursachen bei.

- 1) Die Gewohnheit gleicher Erbtheilungen unter ben Landleuten, bie man leicht beibehalt, auch wenn man fcon an ber Branze angelangt ift, wo eine weitere Berlegung nicht mehr nuglich ift; benn ber Uebernehmer eines fo fleinen Gutes, wenn ihm nicht zufällig ein bewegliches Bermogen zu Gebote fteht und wenn er nicht mit Sulfe von Berbefferungen ben Reinertrag ju erhoben vermag, hatte jur Befriedigung ber Riterben eine allzu schwere Schulbenlaft zu tragen. Die Raufmise einzelner Stude werben in volfreichen Ortschaften von tem ftarten Mitwerben so fehr in bie Sohe getrieben (I, §. 371), wiß die Raufer, um fich nur eine felbstftanbige und bauernbe Beschäftigung zu fichern, mit einem fehr niebrigen Bewerbes und Arbeiteverbienft vorlieb nehmen muffen und baher, wenn fe verschulbet find, bie Binfen nur bei hochft sparlicher Lebens, weise ober mit bem Beiftanbe von Rebenverbiensten erschwingen tonnen (c).
- 2) Leichtstenn und Unwissenheit ober bas Beispiel anberer Gegenden, in benen die Theilungen nühlich gewesen find. Man lann hiedurch verleitet werden, die Bedingungen des guten Aussommens nicht gehörig zu überlegen und sich die Steigesung des Bodenertrages ober den Rebenerwerd zu leicht und sicher vorzustellen (d).
- 3) Die burch mangelhafte Staatseinrichtungen vermehrte Schwierigkeit bes Wegziehens aus ber Gemeinde und bes Ersgrifens neuer Erwerbszweige, wodurch nach und nach bie Ansprüche und Bedürfnisse ber Landleute auf ein niedrigeres Raaß herab gedrängt werden.

4) Der gewerbemäßig betriebene Ankauf größerer Guter zum Behuse bes Wiederverkaufs in kleineren Massen oder einzelnen Studen wird ebenfalls hieher gerechnet, weil biese Unternehmung nicht aus ben eigenen Wirthschaftsersahrungen großer Gutsbesißer hervorgeht, sondern nur auf dem Preisunterschiede bes Morgens bei großen und kleinen Flächen beruht. Die Berkleinerung mag hiedurch beschleunigt werden, aber sie wurde, wenn gleich langsamer, auch ohne Einmischung von solchen Guterhändlern vor sich gehen, wenn große Guter sich in den handen solcher Personen besinden, welche dieselben nicht gut bewirthschaften wollen oder können (e).

Die natürliche Abhülfe gegen übermäßige Zertheilungen besteht im Zusammenkauf einzelner Stude, um größere Guter neu zu bilben. Dieß sest, ben Fall einer Auswanderung in andere Lander oder Gegenden ausgenommen, voraus, daß die Kleinbegüterten weniger Rente ziehen, als der Zins des ihnen gebotenen Rauspreises beträgt und folglich mit Hulfe des letze teren sich von Schulden befreien und einen einträglicheren Erzwerb ergreifen können (f).

- (a) Lette, Bertheil. bes Grundeigenthums S. 81. In England foll die Berschuldung 50 Proc., in Frankreich nur 10 Proc. sein.
- (d) Statistische Nachrichten mussen mit Vorsicht benutt werben, weil sie nicht selten mit einer vorgefaßten Meinung erhoben ober benutt werden. Unbestimmte, mehrbeutige oder unerwiesene Angaben können nicht entsscheiben. Die Merkmale, aus benen die Ueberschreitung der gemeins nütigen Gränze der Theilungen vermuthet werden kann, sind: unvollständige Beschäftigung der arbeitssähigen Familienmitglieder, Absnahme des Großviehes auf gleicher Kläche, besonders des Ruyviehes, schlechtere Düngung, geringerer Ertrag des Landes, Zunahme der Dürftigkeit, der Armuth, der Bergantungen, wenn zugleich keine fremdsartige Ursache im Spiel ist. Man hat sich oft auf Frankreich als Beispiel im Großen berusen und den höchst übertriebensen Sah wiederholt, den Reichensperger S. 373 aus dem Journal des Dédats mittheilt: le territoire français somble tomder en poussière. Die Unvollsommenheit des Andaues in einem Theile des Landes, die weiten unbenutzen Dedungen, das Fortbestehen der Brache in den meisten Gegenden ic. lassen schon vermuthen, daß dort das Uedermaaß der Berstücklung nur theilweise in einzelnen Gegenden bestehen könne. Man hat die Zahl der Grundeigenthümer bisweisen auf mehr als 10 Mill. angegeben, was aber schon darum unrichtig sein muß, weil auf 3½ Köpse nicht schon 1 Grundbester sommen könnte. Zwar zeigte das Kataster 1815 10 Mill. Besthnummern (Cotes soneiders), die sich 1855 auf 12.922.738 vermehrt haben, aber hierundeigenthum haben, mit ausgezählt, 2) diesenthum, welche in zwei oder mehr Gemeinden zugleich angesessen, welche fein anderes Grundeigenthum haben, mit ausgezählt, 2) diesenthem, welche in zwei oder mehr Gemeinden zugleich angesessen, oder mehrmals auf-

geführt, weshalb jene Bahl unbrauchbar ift, Rau, Archiv, IV, 251. Wolowski in Seances et travaux Oct. 1857. - Legoyt in Journal des Beon. Jul. 1857. - Dan hat früher 4.800 000 (Daru, Moniteur von 1826, Rr. 97), ober 4.300000 (Lullin de Chateauvieux, Bibl univ., Oct. 1825) ober 4.832998 (f. I, 400) Eigenthumer angenommen, neuerlich rechnet man 5-6 Millionen. De Lavorgue, Leonomie rurale de la France, 1860, G. 433, rechnet, baf es 3 Dill. fleine Grundeigenthumer, durchschnittlich von 1 heftar, 2 Mill. von buchschnittlich 6 heft. (23,4 pr. D.) und 1 Mill. große und mittlere von 25 Geft. (971/2 pr. D.) im Durchschnitt gebe, ben Balb nicht eingerechnet, also im Gangen 62/2 Deft. — 26 pr. D. burchschnittlich. Ran glaubt, bag 24-26 Dill. Renfchen ber mit Landbau beschäftigten Classe angeboren (Sehnitslor, Do la création do la richesso, I, 15), also (zu 5 Köpfen) gegen 44/g bis 51/s Mill. Familien. Das Rebs und Gartenland beträgt 4 Mill. Helt., Die schon viele Arbeitsfrafte beschäftigen. Die Seidenzucht wird in 12 sublichen Dep. ftart bes trieben; icon ber Ertrag ber Maulbeerbaume wird auf 423/4 Dill. Fr. angeichlagen. Schon vor 1789 mar in einzelnen Theilen bes Landes bas Grundeigenthum febr verfleinert und es wurden Rlagen barüber vernommen, ber Boblftand und ber Bobenettrag hat fic aber im Bangen genommen vermehrt. Uebrigens wird nur etwa bie Salfte bes lanbes von Eigenthumern angebaut, Bernharbi, a. a. D. S. 552. Block, Des charges de l'agricult. 1851. S. 49. Rach biefem Schrift: fteller find an 14 Broc. ber Flache in großen Birthichaften (grande enture), 59 Broc. in mittleren, an 27 in fleineren Birthichaften enthalten. — Der Biehftand ift schwach, aber es ift nicht erwiesen, bag er sonft größer war. Rach ber amtl. Statistif tamen in ber Rordshafte 2,30 Geft. — 8,50 pr. Morgen Ader (bie Brache eingerechnet), Barten: und Rebland auf 1 Stud Rindvich jedes Alters, in der Sub-balfte 3,14 Geft. — 12,13 pr. Morgen. Bei den Berhandlungen des landwirthschaftlichen Congreffes in Baris (1844 und 1850) über die Berfleinerung der Grundftude erhob fich feine Stimme gegen die Freis beit ber Beraugerungen und Theilungen bes Gigenthums. de Lavergne, Econ. rurale de la Prance S. 164 ff. wird im D. Riederrhein über zuweit getriebene Theilungen geflagt, Die Boltomenge fei foneller als der Bobenertrag gewachsen, es herriche eine furour de la propriété und es bestehe eine insuffisance de la production par rapport aux bras qu'elle emplois, S. 166. Zugleich soll die Stücktheilung sehr ins Uebermaaß gehen. — Die Zahl der Grundeigenthumer in England ift merkwürdiger Weise nicht genau bekannt, allein die der kandwirthe wird auf etwa 236 000 angegeben, was 108 Acres Garten, Acer, Wiese und Weide — 170 pr. M. für jeden Landwirth giebt. In biefer Bahl find 121 480, welche Cohnarbeiter beschäftigen und par 744 407, also jeber im D. 5,2 Arbeiter. Es ift überhaupt unpaffend, andere Lander gerade nach Großbritanien zu beurtheilen, beffen landwirthichaftliche Berhaltniffe wegen bes großen Capitals, der leichten Biabgelegenheit u. bgl. gang eigenthumlich find. — Die preuß. Staatsbehörben fanben nach genauer Unterluchung, baß bie behaupteten Uebel-ftanbe im Bangen nicht vorhanden feien und ber Bauernftand fich nicht in Berfall befinde, Lette, Bertheil. S. 18. 30. 40. — Selferich (Beitfort, 1853 S. 215) weift allerdings eine größere Bahl von Gantsfällen in einigen wurt. Aemtern nach, die eine ftartere Bertheilung baben, 1 auf 206 Familien in 2 Amtobegirten, dagegen 1 auf 337 in 2 anderen. Jene haben 6100, diese 3710 E. auf der D. M., vgl. aber §. 79 (n). — In Tirol, wo die Theilungen von den Aemtern bisher sehr bereitwillig zugegeben wurden, soll hie und da das Uebersmaaß derselben zur Berarmung geführt haben. Alagen aus der Ums

gegend bes Jielbergs (bei Innebruck) und aus Borarlberg, besondere bem Bregengerwald, bei Beber, Das Land Tirol, III, 158. 581, Staffler, Tirol und Borarlberg, 1839, I, 181. In Borarlberg werben jedoch viele Fabrifen betrieben. — Im R. hannover wird ber Buftanb von Gottingen und Grubenhagen als ungunftig geschilbert, Stuve, Wesen und Berfaff. ber Landgemeinden, S. 210 ff. Festgabe, S. 171. Es foll namentlich zu wenig Nutvieh vorhanden fein, indem z. B. im Amte Duberstadt auf 15 fal. M. 1 Pferd, aber erft auf 28 Dt. 1 Ruh fomme und es wird verfichert, bag regelmäßig mit bem Umfange bes gebundenen Grundbefiges die Menge tes Nugviehes auf gleicher Flage fleige, vgl. S. 79 (a). Berfianbig betriebene Rus-wirthschaften murben vielleicht viel andern. (Berbient genauere Unter-fuchung!) — Das bei v. Sparre S. 381 beschriebene arme Dorf Sochelheim im Rr. Weglar hat erft auf 10,3 D. Ader 1 Stud Groß: vieb. — Das Dorf Seehof bei Lorich (Großt, heffen) mit 1200 beff. Morgen Land mar ehemals im Besit von 4 Erbyachtern. Rach ber Ablöfung bieses Erbyachtsverhältnisses mehrte sich die Zahl ber Fa-milien bis auf 80, die vielen kleinen Grundeigenthumer geriethen in Schulden und verfauften ihre Grundftude an 2 reiche Capitaliften jum Behufe einer Biefenanlage. Beller, Beitschrift f. b. landw. Bereine, 1858. S. 75. Festgabe für die XXI. Berfammlung der b. Landw. 1860. S. 376. — In Baben wie in anderen Ländern enthalten die Berichte ber Behorben bismeilen Schilberungen ichablicher Folgen aus ben Theilungen. Gine Berringerung bee Biehftanbes ift jedoch felten nachzuweisen, eher an einzelnen Orten mangelnbe Arbeitegelegenheit und Durftigfeit. In ber Rheinebene inebesondere, wo bie Landleute ungemein fleißig und auf Berbefferungen bedacht find, wo Reben und Sanbelogemachfe viele Arbeit erforbern und bie Befiger gu fleiner Guter burch Bachtungen ihre Arbeitoflache ergangen, ift ber Buftanb nicht beunruhigend und ber Boblftand fleigend. Großere und mittlere Guter erhalten fich neben ben fleinen, Die Spannguter nehmen nicht ab. Rau in ber Festschrift fur Die XXI. Berf. G. 296. Auf ber Sochebene bes öftlichen Dbenwalbes, zwischen Redar und Dain, find biejenigen Gemeinden wohlhabender geblieben, in benen man bie Guter gufammengehalten hat. Bier hat es ben Bewohnern biefer abgelegenen Wegend bisher an Fleiß und Betriebfamfeit gefehlt und zu ben Urfachen bes gefunkenen Wohlstandes gehort die leichtfinnige Bermuftung ber Privatwaldungen.

- (c) Der höhere Breis ber einzeln verkauften Grundstüde hat zwei Ursachen (I, §. 371), beren Wirkungen schwer zu sondern sind, nämlich theils den bei guter kunstmäßiger Benutzung möglichen größeren Reinertrag des Landes, theils das statere Mitwerben. Indeß sindet die Birkung der zweiten Ursache ihre Granze, weil der Breis nicht über das Berechältnis des Pachtzinses hinausgehen kann, welchen der Kleine Landwirth oder Taglohner noch zu bezahlen im Stande ist. Es sei der Rohertrag eines Morgens 70 fl., die eigene Arbeit der Familie 20 fl., der übrige Kosenauswand 30 fl., so bleibt ein Reinertrag von 20 fl., der einem Preise von 500 fl. (zu 4%) entspricht. Es wird offendar einem kleinen Pachter schon schwer werden, 25 fl. zu geben, wobei der Breis auf 625 fl. siege, wohlhabende Käuser werden aber nicht theurer kaufen, weil sie auf den Pachtzins Rücksicht nehmen.
- (d) Der Taglohnverbienst verminbert fich, sowie die größeren Guter fleiner ober ihre Eigenthumer fleißiger und sparfamer werden. Die Einführung landwirthschaftlicher Maschinen hat ahnliche Wirfung.
- (e) In Franfreich wird uber bie "fchwarze Banbe" geklagt, welche abelige Guter zerschlug und alle Bestandtheile fo eintraglich als moglich ju

benuten suchte. Dieß Gewerbe ift die in Würtemberg sogenannte hofs met gerei, hofschlächterei in Nordbeutschland. Bo die Erlaubenis zur Zerschlagung schwierig zu erlangen ist, da verlegen sich begreislich gewandte, geschäftekundige Leute auf diese Unternehmung, die dwardbendere gewinnbringend ist. Sind die Theilungen frei, so werden sie unaufhaltsam da erfolgen, wo sie Bortheil bringen, es sei nun durch den dieberigen Besitzer oder durch einen Käuser. — Fr. v. Nied: esel (a. a. D. S. 59) fand, daß auf seinem Gute von 640 pr. M. ein Theil der Grundstücke keinen Reinertrag gab und am besten durch Schückerpachtung benutt wurde. Dieß ist ein häusiger Kall, den man nur wegen mangelhafter Buchstührung nicht leicht heraussindet.

(1) Dieß Busammenkaufen kommt öfters vor, 3. B. in der baier. Rheinspfalz, Rolb a. a. D. — Bernhardi S. 481 erinnert an die Entstehung von Latifundien durch Auskauf der kleinen Eigenthumer mit dem Untergang des Bauernstandes in Italien, in zwei verschies denen Zeitpuncten. Dieß steht bei den heutigen volkswirtsschaftlichen Berhältnissen nicht zu erwarten. In den östlichen Provinzen des preuß. Staates wie in England sind jedoch viele Bauernguter von den großen Gutsbesitzern ausgekauft worden, f. z. B. Wenhel in v. Lengerke, Ann. IX., 330.

§. 81.

Die gefetliche Untheilbarfeit murbe nach allgemeinen Grundfaten (g. 5) in Schut genommen werben fonnen, wenn fie erweistich bie beffere Bobenbenugung und bie vortheilhaftere Lage ber Landleute ficherte. Dieß ist jedoch nicht ber Fall. Die Gebundenheit ift unter gewiffen Umftanben unschablich, namlich ba, wo bie Raturbeschaffenheit ber Guter sowie Die perfonlichen Eigenschaften und bas Capital ber Eigenthumer ber jegigen Ausbehnung ber Besitzungen entsprechen und burch walgende Stude auch fur bie Benigbeguterten geforgt ift. Allein unter biefen Berhaltniffen ift ber 3mana auch überfüsfig, ber bagegen in vielen anberen Fallen nachtheilig wirft und bem geficherten, reichlichen Ginfommen einer gewiffen Anjahl von Grundbesitzern die mögliche Erhöhung bes Bobenertrages und bie Bunahme fleißiger, ihr Austommen finbenber Familien zum Opfer bringt. Bolfevermehrung, Steigerung ber landwirthschaftlichen Kunft und erleichterter Absatz erregen einen Drang nach Berfleinerung ber großen Buter, beffen Befriedigung ganz unbebenklich ift, ba ohnehin unter übrigens gleichen Berhaltniffen oft schon ohne alle üblen Folgen in ber einen Begend bie Bertheilung viel weiter fortgeschritten ift, als in ber anberen.

\$. 81 a.

Die Gebundenheit ift schon von Alters ber feine unbedingte gemesen, vielmehr burften bie Butsherren und bie Staatsbehörden in einzelnen Fällen auf besonderes Rachsuchen Theis lungen zugeben, und dieß ift fehr oft wirklich geschehen. Da es an allgemeinen leitenben Borfchriften hierüber fehlte, fo blieb bem Ermeffen berjenigen, welche bie Entscheibung ju geben batten, fehr viel überlaffen und wenn fle auch Sachverftanbige au Rathe jogen (a), fo war boch je nach vorgefaßten Deis nungen, nach Gunft ober Ungunft und mancherlei anderen einwirfenden Umftanden bas Berhalten ber Obrigfeiten fehr ungleichförmig. Durch Aufftellung ber Bebingungen, unter benen bie Theilung ju erlauben fei, in einer Gefchaftsanweisung (Instruction) ware biefer Uebelftand nur jum Theil gehoben worden, weil bei ber Anwendung solcher Borschriften viel von ber Beurtheilung ber gegebenen Berhaltniffe und ber mahricheinlichen Wirfungen einer gewiffen Beranberung abhangt. Auf bie Folgen einer einzelnen Theilung hat zum Theil bie Perfönlichkeit ber Landwirthe Einfluß, bie fich nicht genau bemeffen In einer für bas Schickfal ber Familien so wichtigen Angelegenheit wird es aber fehr wibrig empfunden, wenn man in seinen Entschließungen hinderniffe findet, Die auf Billfur ober Unfunde ichließen laffen; ohnehin ift bas Beichaft fur bie Bermaltungsbehörben muhfam. Es ift baber ichon ein Fortfcritt, wenn burch gefetliche Bestimmungen bie Bebunbenbeit unter gewiffen Boraussehungen sogleich ganz beseitigt wird. Unordnungen diefer Art, die als Uebergang und Borbereitung jur völligen Freigebung ber Theilungen betrachtet werben fonnen, find 3. B. nachftehenbe:

1) Aufhebung aller Beschränkungen in solchen Fällen, wo bieselben unzweiselhaft als unnöthig erscheinen, also in ben Markungen ber Stäbte, in ber Rahe von großen Fabriken, Bergwerken und bgl., in Orten, wo Rebs, Obsts und Gemusebau ober überhaupt ein gartenmäßiger Anbau bes Landes verbreitet ist und bgl. Mit ber Zeit wird sich bann von selbst bas Bedürsniß ber Erweiterung bieser freien Bezirke geltend machen.

- 2) Gestattung kleinerer Abtrennungen zur Aufführung von Bebäuden, für öffentliche 3wede, zum Behufe von landwirthsichen Berbefferungen, z. B. Trodenlegung, Bewässerung und bergl. (b).
- 3) Ran hat versucht festzusepen, daß ein gewisser Theil eines gebundenen Gutes ohne besondere Erlaudniß abgetrennt werden durse. Wegen der Ungleichartigkeit des Bodens wurde eine gewisse Duote des Flächenraums unpassend sein, daher ist der Anschlag zur Grundsteuer als maaßgebend angenommen worden (c). Dieß hat jedoch Manches gegen sich. Die Größe der Landgüter ist so überaus verschieden, daß z. B. das eine ohne Rachtheil in 2 oder 3 gleiche Theile zerlegt werden könnte, während dei einem anderen die Abtrennung von 1/3 sichon wrathsam erscheint, auch läßt sich nicht annehmen, daß eine einmalige Verminderung des Gutsumsangs später weiter gehende Beränderungen verbüten werde.
- 4) Beräußerungen von einzelnen Studen, die von anderen Eigenthümern erworben werden, fonnten freigelassen werden, wenn auch Theilungen bei Gutöübergaben an die Kinder und die Erbschaften, wo eine Bermehrung der ansässischen Familien katifindet, noch einigermaßen erschwert bleiben sollten. Im orften Falle erfolgt die Berkleinerung durch den freien Entschlußtines Einzigen, der seine Lage zu verdessern gedenkt, und die verlausten Stude dienen zur Bergrößerung anderer Guter, in den letzteren Fällen dagegen ist der Einzelne, der ein gewisses Gut antritt, durch den Willen der Aeltern oder Miterben besichantt und hier ist eher Gesahr vorhanden, daß die neuen Ansässignanchungen nicht gut ausfallen (d).
- 5) Die Bestandtheile eines untheilbaren Gutes muffen von im jufällig in berselben Sand sich befindenden walzenden Studen genau geschieben werben (e).
- (4) 3. B. Sannover, B. vom 9. Mai 1823 für die Grafichaft Lingen, Gefethlatt I, 195.
- (i) Sichf. Gefet vom 30. Rov. 1843 S. 4, bis ju 1/8 bes Gutes.
- (e) Angef. fachf. Gef. §. 3: nur 4/3, nach ben Steuereinheiten berechnet, barf ein für allemal abgetrennt werben. Fur bieß Gefes Reuning, a. a. D. S. 31.
- (4) Benn bie Theilungen biefer Art mehr als bie anderen erschwert wurden, so mußte man zugleich sestlesen, daß ein neu übernommenes Gut eine Beit lang, z. B. 5 Jahre hindurch, nicht verkleinert werden burfe,

weil sonft bie Anordnung leicht zu umgehen ware, indem ein Erbe das alterliche Gut übernahme und bald Barauf Theile deffelben verfauste. Alle solche Borschriften sind jedoch schon darum von sehr geringem Werthe, weil man das Verpachten einzelner Stude nicht unterssagen kann. — Das preuß. Ges. v. 3. Jan. 1845 enthält Bestimmunter über neue Ansiedlungen mit Errichtung neuer Wohngebäude. Sie können untersagt werden, wenn Gesahr für das Gemeinwesen zu besorgen ist, namentlich wenn die Ansiedlung entsernt oder sonst unpassend gelegen ist und nicht die Mittel zur Ernährung enthält, S. 27. Dieß ist hauptsächlich eine schuspolizeiliche Kücksch. Nach dem Geset v. 24. Rai 1853 aber ist eine neue Ansiedlung unzulässig, wenn die Ortsobrigseit oder Gemeinde widerspricht und der Antragende nicht den Besit eines hinreichenden Vermögens nachweist, §. 11.

(e) Bu biesem Behuse hat man sich bisher gewöhnlich barnach gerichtet, was vor Alters, so weit die Nachrichten reichen, zu dem Gute gebort hat.

s. 81 b.

Da bie völlige Untheilbarfeit ber jest vorhandenen Güter nicht haltbar ift, so hat man öfters vorgeschlagen und auch in ber Ausübung versucht, eine Untergränze (minimum) auszustellen, dis zu welcher die Berkleinerung unbedingt gestattet wird, während eine noch weitere Berkleinerung nicht, oder doch nur mit besonderer Erlaudniß nach vorausgegangener Prüfung der Umstände zulässig ist (a). Dieß ist allerdings eine erhebliche Erleichterung, die der freien Berfügung über das Grundeigenthum schon ein ziemlich weites Feld einräumt und die Staatsbehörden vieler mühsamen Geschäfte überhebt. Allein es zeigen sich hiebei doch auch mehrere Schwierigkeiten.

- 1) Eine einzige Theilungsgränze für Guter jeber Größe ware nicht zwedmäßig. Man mußte baher wo nicht mehrere, boch wenigstens zwei Classen unterscheiben, nämlich Spannzüter, bie noch ein Gespann erhalten und beschäftigen können, und kleinere, die einer Familie Arbeit geben (b). Aber auch bei diesen wird man, um eine unnöthige Harte zu vermeiben, oft noch weitere Berminderungen zulassen mussen, namentlich da wo Rebenverdienst leicht ist oder Pachtstude hinzugenommen werden können. Für ganz geringe Besthungen, die sog. Adersstellen, ist jede Beschränkung unzwedmäßig.
- 2) Auch bei jeber biefer beiden Claffen findet zwischen ben einzelnen Gegenden eines Landes eine ftarke Berschiedenheit statt, weßhalb eine und biefelbe Untergranze hier noch zu groß ware und viele nubliche Theilungen verhindern wurde, bort

fon weiter ginge, als es verftanbige Landwirthe für rathfam Sowohl bie fleinfte noch vortheilhafte Befpann = als bie fleinfte Arbeitoflache ift nach Maaggabe bes Rlima's, Bobens, ber Absatzelegenheit, ber herrschenden mehr intensiven ober ertenfiven Betriebbart ac. fo ungleich, bag bie gefetliche Untergranze leicht in ber einen Begend zweis ober breimal fo groß bestimmt werben muß, als in ber anderen (c). Ueberbieß bebarf bei ben Fortschritten bes Anbaus bas irgenbmo aufgestellte Minimum bisweilen einer Berabsetung. Demnach ift es rathfam, auf eine einfache gesetliche Bestimmung einer Untergranze ju verzichten und im Gefete nur vorzuschreiben, wie biefelbe unter Mitwirkung fache und ortstundiger Manner, insbesondere ber landwirthschaftlichen Bereine, ber Gemeinberathe und ber Bezirtsausschuffe, fur jeben Lanbestheil auszumitteln fei. Sieburch entfteht eine umftandliche, vielen Unfechtungen ausgesette Man wird immer mehr verschiebene Sate für fleinere Begirfe und felbft einzelne Orte verlangen, häufige Beränderungen begehren und es wird endlich bas Unnöthige bet gangen beschwerlichen Anordnung einleuchten.

Der Borschlag, für jebes einzelne Gut einen untheilbaren Stamm ober Kern sestzuschen, neben welchem bie anderen Bestandtheile walzend würden, wie dieß in manchen Gegenden schon üblich war (d), ware ebenfalls nur da ausstührbar, wo disher die Gebundenheit bestand, wurde große Mühe versussachen und mit Ausnahme geschlossener, abgesonderter Güter wegen des Mangels sester Anhaltspuncte die Grundeigenthümer von dem Gutdunken der Beamten (§. 81 a) abhängig machen.

⁽e) Die Norschläge weichen überaus weit von einander ab; vgl. Stuve, taken des Grundeigenthums S. 20. — In Schweden darf ein Gut nur so weit verkleinert werden, daß es noch 3 Arbeiter, 1 Pferd und 2 Ochsen beschäftigt, dabei auch noch 3—4 Kühe und 5—6 Schasse oder Ziegen das ganze Jahr hindurch ernährt. Hiezu sind 9—15 Lonnen kand (= 17,4—29 pr. N.) erforderlich, af Forfell, S. 103. — Rach dem sächs. Entwurf von 1843 sollte bei gebundenen Gutern von 150 und weniger Steuereinheiten (50 Thr. = 87½ st. Grundrente, im D. 10—12 Acter = 21,6—24 pr. N.) nichts abgetrennt werden, dei gederen höchstens die Hälfte des Ueberschusses über 150 Einheiten, Kau, Archiv, VI, 118; das Gesch selbst lautet anders, S. 81 b (d). — Rach dem hannov. Ges. v. 9. Rai 1823 für die niedere Graffchaft Lingen S. 27 ist nicht unter 40 talend. (41 preuß.) Morgen herad zu gehen. — Die preußischen Berordnungen bestimmen zum Behuse der Auseinanderschung mit den Gutsherrn, welche Fläche zu einer Acters Rau, posit. Deton. II. 1. Abth. 5. Ausg.

nahrung hinreiche. Während man in den Kreisen Rütheim, Baldebol, Siegen, Gummersbach schon 20 M. genügend sindet, sordert man in anderen 30, 40, 50, 60, 70, in den Kr. Paderhorn, Barsburg, Hörter, Hamm, Dortmund ze. 80, in Bockum und Lüdingshausen 100, in Roesseld und Seienstur 100—150 Morgen schon hach der Anntmachungen bei Danz, II. Bd. — In Desterreich wird nach der B. vom 16. Juni 1787 die Theilung in ebenen Gegenden die auf 40 Metzen Aussaat (3 M. auf 1 Joch gerechnet, also 13½ Joch = 30 pr. Morgen) gestättet, andere Berordnungen empfehlen indes die Berücksichtigung drilicher Umstände, bie älteren Borschriften bestehen auch nach der Ausbebung des grundherrlichen Berbandes sort, W. vom 23. Maz 1850, v. Stubenrauch, II, 448—52. — Nach Bismann (Archiv für Landestunde der preuß. Monarchie III, 78. 1856) soll auf die sichere Ernährung einer Familie gesehen, Rebenverdienstals zufällig nicht berücksicht werden. Das minimum der Ernährunges stäche, sür jeden Ort besonders zu bestimmen, sei in Thüringen im Durchschnitt 20 pr. Morgen.

- (b) Es müßte zu biesem Behuse die Arbeitsstäche ausgemittelt werden, auf der etwa 3 Bersonen lohnende Arbeit sinden. Die Unterhaltssstäche wäre, wenn überhaupt eine Gränze sestgeset werden soll, icon zu klein, weil sie einen schuldenfreien Zustand voraussetzt. Ferner muß man sich darüber verständigen, ob man in den Zeitpuncten gehäuster Arbeit (Heu: und Kornernte u. d.). den Beistand von Taglöhnern voraussesen will oder nicht. Winter (Deutsche Biertelsahrsschrift, 1849, Kr. 45 S. 258) räth, eine größere Anzahl von Tassen der Güter nach ihrem Umfange sestzusetzen, etwa 6, deren Ausdehnung sich wie die Zahlen 1 2 4 8 16 32 verhalten, und dahin zu arbeiten, daß die Anzahl der vorhandenen Güter seder Classe gerade das umgekehrte Berhältniß habe, also z. B. 32 mal so viel kleinste als größte. Allein dieß wäre sehr schen der Sache zu begründen; eine Anhenregel ist nicht aus dem Wesen der Sache zu begründen; eine allgemeine Regel dieser Art giebt es nicht. Ueber die Schwierigkeiten bei einem minimum s. auch v. Bin de S. 36.
- (c) Beil eine gewisse Morgenzahl offenbar nicht überall angemessen ist, so hat man in Baiern ben Berkehrswerth ober vielmehr ben Steueranschlag bes Landes zu Grunde gelegt. Das baier. Geset vom 11. Sept. 1825 über die Ansässignach werordnet, daß sedes Gut bis auf ein Steuerismplum von 45 Kr. (welches einen Berkehrswerth von 600 k. and beutet) verkleinert werden darf, ludeigene Güter auch unbedingt weiter, grundbare aber nur, wenn der Grundherr seine Zustimmung giebt. Das minimum ist zugleich die Bedingung der Ansässignachung aus Grundbest, s. 15. Das Geset Q. vom 11. Juli 1834 erhöht mit dieser Bedingung zugleich das sinimum auf 1 st. Grundstuersstmplum oder ungefähr 800 fl. Steueranschlag. (Gegen das frührer minimum wurde eingewendet, es sei für Taglöhner zu viel, für den Unterhalt einer Bauernsamilie in manchen Gegenden zu wenig.) Allerdings ist der Andau in der Regel desto schwunghafter, je höher die Kente und der Preis der Grundstüdes steigt, doch trifft dies nicht genau zu. Nicht selten ist die Bewirthschaftungsweise von Land versichiedener Güte und Rente die nämliche, so daß z. B. ein Spanngutssminimum von 30 Morgen bald auf 9000, bald auf To000 oder 18000 fl. anzuschlagen ist. Es macht z. B. einen Unterschied, oder nöthig ist. Die Arbeitössäche sür 3 Erwachsen gebaut werben, Brache nöthig ist. Die Arbeitössäche sür 3 Erwachsen kann, abgesehn von gartenmäßigem Andau, dei gewöhnlicher Keldwirthschaft leicht von 9 pr. (6½ dad.) M. bis zu 20—25 M. verschieden sein. Beispiele in dem

- \$. 79 (?) genannten Auffage, Forts. in Beitschrift f. b. ges. Staatswistenschaft, 1866 S. 213. Rach Rein harbt in Burtemberg 15 bis
 30 Morgen, a. Amts. Bericht über die 6. Bersamml., S. 167. Die
 stir ein Gespann nöthige Ackerstäche wechselt von etwa 30—70 preuß.
 Rorgen, wozu das Grasland kommt.
- (d) v. Binde a. a. D. Diefer untheilbare Stamm eines Gutes wird von bem Berf. mit bem westfälischen Ramen Sohlstelle bezeichnet.

§. 81 c.

Bo die Theilungen schon langere Zeit hindurch frei waren, ba wurde bie Biebereinführung ber Bebunbenheit ober einer anderen Art von Beschränfung, felbft wenn bie Regierung fie für miglich hielte, fehr schwierig fein und auf bas ftartfte Biberftreben flogen, weil fie bie herrschende Gewohnheit verlette und bie Meinung ber Landleute gegen fich hatte. Aber auch ba, wo die Gebundenheit fich noch erhalten hat, ift es rubsam, auf ihre Beseitigung Bebacht zu nehmen, weil sie cinen 3wang in fich enthalt, beffen Beburfnis nicht erweislich ik. Die Aufhebung kann ploblich, ober allmälig, ftufenweise geschen. Letteres verbient ben Borgug, wo bie bestehenbe Einrichtung mit ber Dent- und Empfindungeweise ber Landbewohner zusammenhangt, fo bag eine Borbereitung für ben berftandigen Gebrauch ber Freiheit nüglich ift, ehe bieselbe vollständig eintritt. Sind die Theilungsverbote hinweggefallen, io bleibt es boch möglich, burch andere Mittel auf die Berhung unvortheilhafter Berkleinerungen hinzuwirken und es find in biefer hinficht nachstehenbe Maakregeln in Betrachtung m gieben.

- 1) Die Beförderung bes Zusammenlegens (§. 97 ff.), weil ber höchst einleuchtende Rupen einer größeren zusammenhängens ben kläche oder vollends eines ganzen geschlossenen Gutes so schlbar ift, daß er eine Abneigung gegen die Zerstüdung hers vorbringt.
- 2) Es sollte das Rachbenken ber Lanbleute auf die Frage gelenkt werden, welche Größe eines Gutes unter gegebenen Berhältniffen die beste ist und wo die Berminderung unvortheilbit zu werden ansängt. Hiezu können die landwirthschaftlichen Lehranstalten und Bereine, die Besprechungen in größeren Bersammlungen, die zur Belehrung des Landmanns bestimmten Zeitschriften, aufgestellte Preisfragen und dgl. anregen. Das

Beröffentlichen ftatistischer Thatsachen, aus benen sich warnenbe Lehren ableiten laffen, trägt zur Aufklärung ber herrschenben Meinungen bei.

3) Die neue freiwillige Errichtung bauerlicher bauernber Stammgüter (Fibeicommisse mit Majorat ober Minorat) sollte nicht zugelassen werben, weil ihr die gegen die Gebundenheit und gegen das ungleiche Erbrecht sprechenden Gründe entgegenstehen. Weniger bedenklich ist die gesehliche Bestimmung, daß in den Familien das Beisammenbleiben eines gewissen Umfangs von Ländereien auf eine gewisse Zeit festgeseht werden darf. Der seltene Gebrauch, der von dieser Anordnung gemacht wird, beweist übrigens, daß sie im Bauernstande nicht als Bedürsniß angesehen wird (a).

Bei Beräußerungen von Theilen eines Landgutes find gewiffe Kormlichkeiten nothwendig, um die Rechte britter Berfonen, a. B. ber Unterpfandeglaubiger, ber Gefallberechtigten, ber Staatscaffe in Bezug auf Bertaufsabgaben und bgl. ficher auftellen und die Bertragschließenden vor Uebervortheilungen und Rechtsstreitigkeiten zu bewahren (b). Beitere Erschwe rungen aber, bie nur bagu bienen follen, burch Bergogerung und Ermubung einem nicht fehr feften Borfas entgegen gu wirken, find ber Staatsgewalt nicht wurbig und fonnen noch ben Nachtheil haben, die Einmischung gewandter Mitteleperfonen ju beförbern. Begen bie sogenannte Sofmetgerei (§. 80 b) genügt es, ben Eigenthumern folchen Beiftanb ent behrlich zu machen, so baß fie bie Berschlagung allenfalls selbst veranstalten tonnen. Bu einem Berbote biefer Unternehmung ift fein gureichenber Grund vorhanden (c). Die in bie Staatscaffe zu entrichtenbe Gebuhr von Beraugerungen tragt übrigens bei, von gewerblichen Berschlagungen abzuhalten, weil fie babei ameimal entrichtet werben muß.

(a) In England besteht keine Gebundenheit, aber jeder Grundeigenthumer kann nach dem Ges. 3. u. 4. Will. IV (1831) C. 41, welches die Fideicommisse (entails) aushveb, in einem letten Willen verordnen, daß das Gut die zur Bolljährigkeit des altesten, bei der Absassing des Testaments noch nicht geborenen Sohnes des nächsten Erden (also mindestens 21 Jahre nach dem Tode des letteren) unvermindert und unbelastet beisammen bleiben solle, und diese allgemein übliche Bestimmung (sottlemont) wird gewöhnlich von dem erwähnten Erden wieder erneuert. Für Geschwister und andere Berwandte wird aus gutem

Billen gesorgt. Helferich in ber a. Beitschrift 1854. S. 143. Lode King schlug vergeblich im Unterhause gleiches Erbrecht vor, s. besten The injustice of the law of succession. 1854. — Rach dem baier. Ges. 22. Febr. 1855 können Erbgüter errichtet werden bei einem beiter Grundverrichgen von wenigkens 6 fl. Grundkeuerstimplum oder 4800 fl. Grundwerth. Für dieselben besteht eine besondere Erbssolge, die nur auf Rachsommen, Geschwister und deren Kinder geht. In Ermanglung solcher Erben hort die Erbguteigenschaft auf. Ueber die Absindung anderer Erben und den Bortheil des Gutserben sind erwisische Bestimmungen aufgestellt, die das Gesetz fünstlich und schwerzverständlich machen. — Rehnlich im Großb. Hessen, Ges. 11. Sept. 1858. Es ist ein schuldfreies Bermögen in Grundstüden von 15000 fl. oder 60 Morgen erforderlich. — Empfehlung solcher Anordnungen von Beber in Zeller, Zeitschrift für die landw. Bereine im Gr. Hesse.

- (6) Schriftliche Abfassung vor einem Notar, Kenntnisnahme bes Spypothetens und Steueramtes sowie der Pfandgläubiger und anderer Berechtigter, damit alle Lasten gehörig vertheilt werden, preuß. Ges. v. 3. Jan. 1845, s. bette und v. Könne, I, 121. II, 122 ff. Weitere Bedingungen im Ges. v. 24. Mai 1853 für die 6 öklichen Provinzen, z. B. daß der Bertrag vor dem Gerichte geschlossen werden, daß bei Bersteiger rungen der Richter anwesend sein soll, daß der Beräußernde, wenn er nicht seinen Besigkitel ins Spydthesenbuch eintragen ließ, ein Jahr in Bests gewesen sein muß, ferner über neue Ansiedelungen. Berbot eines ganzlichen Berzichtes auf die Reuzeit u. das. im würtemb. Ges. v. 23. Juni 1853.
- (c) Angemessener verordnet §. 3 des ebengenannten wultemb. Gesehes, daß die im Bertrage angegebenen Bersonen als Käuser einzezeichnet werden sollen und eine nachträgliche Nennung eines anderen Käusers nicht zu beachten sei, d. h. daß dieß einen zweiten Bertrag erfordere. Aber die Bestimmung (§. 11), daß der Käuser von mindestens 10 M. aus einer hand vor Berlauf von 3 Jahren dieß Land nur im Ganzen oder nicht über 1/4 der Fläche verkausen durfe, ift schon eine lästige Besistänfung. Das baier. Besey 28. Mai 1852, Beil. XV zum Landtagsabschied, setzt eine Gefängnisstrafe die zu 3 Monaten und wine Geldbuße von 100—1000 fl. auf die gewerbemäßige Betreibung ter parcellenweisen Beräußerung landwirthschaftlicher Gutscomplere, ja sogar auf sede gewerbemäßige Borschubleistung hiezu!

S. 82.

Rehrere frühere Beschränkungen in ber Erwerbung liegenber Gründe find nachtheilig, und zwar sowohl für die Eigenthümer, weil diese zusolge des verengerten Begehres um niedrigeren Breis verkaufen müssen, als für die Landwirthschaft, weil der Uebergang der Ländereien an solche Personen, die sie am besten ju benützen im Stande sind, erschwert wird. Dahin gehört 3. B. das Geset, daß flädtische Handwerfer keine Ländereien am sich bringen dursen (a), daß kein Grundeigenthümer noch ein zweites Gut (Zubaugut) neben seinem früher besessenen

erwerben folle (b), bas Berbot ber Erwerbung abeliger Guter burch Burgerliche ober bes Ankaufs von Liegenschaften burch Ausländer und bgl. (c).

- (a) Breug. Circular vom 5. October 1763, in Bergius, Landesgef. II, 381.
- (b) Preuß. Circular vom 24. Dec. 1764, ebend., III, 31. Baier. B. bei v. Clofen, S. 269.
- (e) In Preußen sind durch das Ebict vom 9. Oct. 1807 alle Beschanftungen dieser Art ausgehoben worden und das Landesculturs Edict vom 14. Sept. 1811 §. 1 spricht aus, daß der Grundbesitzer über sein Land fre verfügen könne, so weit nicht Rechte anderer Personen ein Hindernis bilden. In Sachsen wurde das Berbot der Erwerdung von Rittergütern durch Personen vom Bauernstande im Geset vom 22. Febr. 1834 §. 5 ausgehoben, und nach dem Geset v. 13. Juni 1837 ist zur Erwerdung bäuerlicher Grundstüde durch Nichtbauern in keinem Falle mehr besondere Genehmigung ersorderlich. Auch in den südbeutschen Staaten sind solche Beschränfungen längst beseitigt. In England ist der Berkauf der Grundstüde noch mit so vielen Förmlichskeiten beschwert, daß verschuldete Eigenthümer Mühr haben, sich durch den Berkauf einzelner Theile zu erleichtern und die Anleihen auf Unterspfand wenig beliebt sind, Caird, English agric. S. 496. Das Geset v. 28. Juli 1849 (12. u. 13. Vict. c. 77) gestattet für Irland den Berkauf verschuldere Güter (ondambered ostates) unter erleichterten Formen, unter Ausschlassen einer Commission, welche auch Theilungen und Austauschungen anordnen darf. Bedingung ist, daß die Schuldzinsen den halben Reinertrag übersteigen.

s. 83.

Sehr große Grundbesthungen bilben zwar eine minder gunftige Bertheilung bes Bermogens, weil fle bewirfen, bas bie Grundrente in wenige Sande zusammenfließt und befto mehr andere Kamilien auf Lohn und Gewerbsperdienst beschränft sind, und weil bei ihnen leichter eine forglose unergiebige Bobenbenugung stattfindet (a), allein wenn feine anderen Umftanbe hinzutreten (b), so bient schon bie Freiheit ber Bertheilung bazu, baß große Güter in mehrere Abtheilungen zertrennt werben, wenn fie hiebei eine hohere Rente abwerfen (c) und mit Vortheil veräußert werben fonnen. Gin 3mang zur Berkleinerung großer Flachen ware ein unzulassiger Eingriff in bas Eigenthumsrecht, sowie auch ein Verbot bes Busammen faufens nicht gebilligt werben konnte. Hiezu kommt, bag auch ohne Beräußerung burch Berpachtung fleinere Bewirthschaftungs flachen gebilbet werben fonnen (d). Befonbere Maagregeln find in gewiffen Fallen erforberlich:

- 1) bei bem Grundvermögen ber Körperschaften (Corporationen) und Stiftungen (ber tobten Hand, manus mortua), salls dasselbe so beträchtlich und in so schlechter Bewirthschaftung ift, daß daraus ein Berlust für die gesammte Production entspringt; unter solchen Umständen müßte man die weitere Anhäusung von Ländereien in der todten Hand verbieten und die Zertheilung derselben in Erbpachtguter oder den Verlauf eines Theiles befördern (e);
- 2) in Ansehung ber Stammguter (Familien-Fibeicommisse) bes Abels. In mehreren Ländern ist die Ausbehnung der hiedurch untheilbar und unveräußerlich gemachten Ländereien ein so großes hinderniß des guten Andaues, daß es nöthig wird, die Errichtung neuer Fibeicommisse zu beschränken, die Auslösung derselben durch Beschluß aller Betheiligten zu ersleichtern, die Bererbpachtung in einzelnen Abtheilungen zu geskatten und das. (f).
- (e) Gr. Soben, Das agrarische Geset. Augeb. 1797. Deffen Nationals ökonomie VI, 70. In Spanten ift wegen ber Unveräußerlichkeit eines großen Theils ber Ländereien ber Preis berfelben so fehr gestiegen, baß man fie um bas 66 fache bes reinen Ertrages bezahlen mußte. Jovellanos, S. 130.
- (6) Bie g. B. Standesvorrechte ber großen Grundeigenthumer bie, ju Bedrudungen anderer Stande Gelegenheit geben ober biese fcon für fich felbft beläftigen.
- (e) Bon ben Balbungen gilt bieß nicht.
- (d) Bie in Grofbritanien und Brland.
- (e) Koscher, Bolksw. II, §. 105. 106. Beispiele dieses Uebelstandes in Reapel und Sicilien, Spanien und Vortugal. Bei diesem Lande nennt Balbi als ein haupthinderniß der Landwirthschaft l'immense étendue de terrains incultes, qui ... appartiennent aux communes, aux grands seigneurs, aux majorats, au clergé et à la couronne, et qui, ne pouvant se vendre, restent toujours incultes ou réduits à n'être que de misérables pâturages entre des mains insouciantes. Statistique, I, 162. Achnliches schilbert Jovellanos in Beziehung auf Spasnien, a. a. D. S. 118—154. Schon die Besteuerung der geistlichen Giter trägt dazu bei, auf eine bestere Behandlung derseiben ausmerkam zu machen. Wo das Kirchengut zwecknäßig bewirthschaftet wird, da ist besten große Ausbehnung nicht in hinsicht auf den Bodenertrag, sondern nur wegen der Berwendung eines ansehnlichen Theiles der Grundsrente für eine, das Bedürfniß der Seelsorge übersteigende Menge von Geistlichen u. a. Zwecke nachtheilig.
- (1) Die Erfahrung zeigt, daß die abeligen Geschlechter durch fibeicommiffarische Rajorate nicht sicherer erhalten werden, als ohne fie. Der Sauptgrund für die Majorate ift in dem gunftigen Einflusse zu suchen, den eine beguterte, gebildete und mit gemeinnutzigen Bestrebungen beschäftigte Classe von Grundeigenthumern auf das Staatse

leben außern kann, vorausgesett, daß ihre Stellung ke nicht in Bergluchung sett, ihren Bortheil auf Koften ber übrigen Classen zu versfolgen. Diese wohlthätigen Wirkungen lassen fich in Großbritanien nicht verkennen. In Staaten mit ständischer Berfassung erhalten die Majoratsherren die Besugniß, in der Bolsvertretung eine hervorzragende Stelle einzunehmen, und dieß ist ein Beweggrund zur Errichtung neuer Stammgüter. Doch werden dieselben nicht häusig neu gebildet werden, wenn hiezu ein bedeutendes Grundverwögen gefordert wird, z. B. nach dem gr. hest. Gel. v. 13. Sept. 1858 ein schuldenfreies Grundeigenthum von wenigstens 75 000 fl. Verkehrebwerth. — Die vorhin (s) genannten Staaten zeigen auch die Nachtheile der vielen Majorate aus's deutlichste. Sicilien hatte bei 1-735 000 Einwohnern 50 Kürken, 18 Herzdoge, 20 Nachesen, 2 Grafen und 34 Barone im Parlamente. Bgl. I ovella nos, S. 154—183. — In Recklenburg: Schwerin gehören 43,3 Proc. den Städten, 3,3 Proc. sind Clostergut, zusammen 244 D.-M. Die Bauern sind Zeitz oder Erdpachter. Beisträge zur Statistit Mecklenburges. I. 2. H. S. 121. 1859. — Das veruß, Eddet vom 9. Oct. 1807 gestattet §. 5 die Bererdpachtung mit Borwissen der Kamilien-Fideicommisse durch erlaubt (§. 9) die Ausschungen des Fideicommisses durch Familienbesschlussen aus mehr als 9 Jahre den Rachfolger nicht verbinden und die Ausschungen auf mehr als 9 Jahre den Rachfolger nicht verbinden und die Ausschungen auf mehr als 9 Jahre den Rachfolger nicht verbinden und die Ausschungen auf mehr als 9 Jahre den Rachfolger nicht verbinden und die Ausschungen auf mehr als 9 Bahre den Rachfolger nicht verbinden und die Ausschungen auf mehr als 9 Jahre den Rachfolger nicht verbinden und die Ausschungen auf mehr als 9 Jahre den Rachfolger nicht verbinden und die Ausschungen auf mehr als 9 Jahre den Rachfolger nicht verbinden und die Ausschungen aus mehr als 9 Jahre den Rachfolger nicht verbinden und die Ausschungen aus mehr als 9 Jahre den Rachfolger nicht verbinden

4. Gemeinbelanbereien.

§. 84.

Aus ber alten Gemeinschaft ber Lanbereien, bie einer Gemeinde zugehörten, traten Ader- und Gartenland und Biefen querft in bas Sondereigenthum über, weil bei biefen Benugunge, arten bas Bedürfniß eines muhfamen Anbaues ober boch einer gewissen Pflege und Schonung gang einleuchtend mar. Beiben und Balbungen blieben bagegen lange im Befite ber Gemeinben, und zwar jene in gemeinschaftlicher Benupung, mabrend biefe auf Rechnung ber Gemeinde verwaltet, jeboch gang ober jum Theile jur unentgeltlichen Berforgung ber Gemeinbemit glieber mit Balberzeugniffen verwenbet wurben. In manchen Källen waren bis auf bie neueste Zeit Weibe- und Balbbezirke ein Miteigenthum mehrerer Gemeinben. Durch fpatere Urbarmachungen verwandelten sich in vielen Orten biese Lanbereien in Aders und Biesland. Es ift allgemein anerkannt, baß bie Staatsgewalt über bie Bermogensangelegenheiten ber Gemeinden eine Oberaufficht ju fuhren hat, bamit bie letteren

nicht burch Misgriffe ihrer Borsteher ober Mitglieber in bauernbe, auf spätere Geschlechter sich sortpstanzenbe Berluste gebracht werden. Diese Oberaufsicht schließt die Besugnis und Berpsichtung in sich, bahin zu wirken, bas die Gemeinbegrundstücke nicht allein für die Gütererzeugung im Allgemeinen, sondern auch für den Haushalt der Gemeinden und ihrer Mitglieder vortheilhaft und nachhaltig benutt werden, doch sollen die Gemeinden in der Benutungsart nur soweit beschränkt werden, als es die Ausstührung jenes Grundsates nothwendig macht. hiebei ist zunächst zwischen den Hauptformen der Bodendenung, Acker, Wiese, Weibe und Wald zu unterscheiden (a).

I. Bei Aderland fällt ber Grund, aus bem man sonst oft das Gemeindeland zu Privateigenthum vertheilt hat, hinsweg, weil die Urbarmachung schon erfolgt ist, also die Hindersusse aberwunden sind (b). Es ist rathsam den Gemeinden solches Eigenthum als eine Hulfe für mancherlei fälle zu erhalten, dasselbe aber zur Bewirthschaftung zeitweise m Ritglieder der Gemeinde abzugeben. Dies kann geschehen

- 1) was die Form betrifft, burch Berpachtung nach bem Reiftgebot (c) ober burch Ueberlaffung ber einzelnen Stude an bie sammtlichen Gemeinbeglieber auf eine, für bie gute Behandlung nicht zu kurze Zahl von Jahren (d) ober auf Ebendzeit unter gleichbleibenben Bebingungen. Siebei muß, wenn nicht freiwillig eine Begunftigung ber Durftigen beihloffen wird ober eine Berschiebenheit in ben Berechtigungen Statt finbet, Allen gleichviel zugetheilt werben. Gemeindegut unzureichend, um jedem Mitglied ein nicht allzufleines Stud au geben, fo wirb eine Reihenfolge nach bem Alter gebilbet und bie jungeren Burger ruden nach und nach in, wie die alteren aussterben. Ein betrachtliches, auf biese Beise vertheiltes Gemeinbeeigenthum giebt auf alle Zeiten ben in Dürftigkeit ober Rahrungslofigkeit gerathenen alteren Kamilienvitern und Bittwen eine wohlthatige Unterftugung (e). Es ik hiebei nütlich.
- a) mehrere Abtheilungen (Classen) zu machen, so baß bie Gemeindeglieber schon nach fürzerer Zeit in ben Genuß eines Sudes gelangen und allmälig mehr erhalten (f),

- b) für eine ftarte Bermehrung ber Burgergahl eine fpatere Umanberung ber Bertheilungsart vorzubehalten,
- c) bei bem Heimfall nach bem Tobe eines Rugnießers bie auf ben Rachfolger übergehenben Koftenverwendungen (Dungung, Grundverbefferungen) zu verguten, damit nicht die Antheile alter Gemeinbedurger schlechter bewirthschaftet werden (g).
- 2) Die Entrichtung bes Rupnießers kann von ber Uebernahme ber bloßen Grundsteuer bis zu bem vollen Pachtzinse aussteigen. Ihre Höhe ist in Bezug auf ben Andau ziemlich gleichgultig. Allein se mehr sie beträgt, besto weniger braucht zur Dedung bes Gemeindeauswandes durch Umlagen nach dem Steuersuße ausgebracht zu werden und besto mehr ersparen die Reichen an der Umlage, während die Dürstigen mehr Rupen haben, wenn sie eine stärkere Umlage tragen und dagegen ihre Almendstücke wohlseil benutzen. Diesenigen, welche noch keinen Almendgenuß haben, werden freilich von der Umlage in vollem Maaße getrossen und sollten billigerweise eine Erleichterung erhalten (h).

II. Biefen konnten wegen ber einfachen Bewirthschaftung und ber beffer im Großen zu unternehmenden Trodenlegungs, und Bewäfferungsarbeiten leicht von ber Gemeinde selbst verwaltet werben, und im Falle ber Ueberlaffung zum Genuß ber Burger sollten wenigstens die genannten Berbefferungen von ber Gemeinde veranstaltet werben, etwa gegen eine Entschäbigungsrente ber Rugnießer.

- (a) Die Landesgesetze legen haufig die Unterscheidung der zum Beften der Gemeindecaffe benutten Grundflude (sog. Rammereiguter der Stadte) und der einer gemeinschaftlichen Benutung hingegebenen (Almenden) zu Grunde und verbieten die Berminderung oder ganzliche Bertheilung der ersteren. Indef find beide Berwendungsarten nicht scharf getrennt, indem z. B. die Abgabe für die Benutung von Almenbstuden höher oder niedriger angesetzt werden fann.
- (d) Es fehlt im sublichen Deutschland nicht an Erfahrungen über die ungünstigen Folgen ber Bertheilung solcher Gemeinbelandereien zu Eigensthum, indem die Dürftigeren ihre Antheile nicht gehörig dungen konnten und nach wenigen Jahren dieselben um niedrigere Preise an die Reicheren verkauften; es wurde daher der Armuth nicht abgeholsen. Belege in Beller, Zeitschrift für die landen. Bereine des Gr. Hessen, 1848, S. 62. 213. 269. Nach der bad. Gemeindes D. S. 92 ist eine Bertheilung zu Eigenthum erlaubt, wenn vorher für jeden Bürger 1 Morgen Acter oder Wiese zum lebenslänglichen Genuß hinwegsgenommen worden ist, auch sind 3/4 der Stimmen hiezu erforderlich, S. 110.

- (e) hier ift nach ben Umftanden zu entscheiben, ob auch Auswärtige mitbieten burfen; in der Regel ift ihre Ausschließung vorzuziehen. — Für die Berpachtung der franz. landw. Congress von 1847, Beller, Brischt. 1848, S. 227, ferner ebend. 1849. S. 283.
- (4) hierin wurde sonst sehr gesehlt. Reinhard (Bermischte Schriften, 6. Stud, 1767, S. 823) führt mißbilligend an, daß damals (im Babischen) Biesen auf 1 Jahr, Aecker auf 3 Jahre an die Bürger ausgegeben wurden, nach Bergius Mag. IV, 46 pflegte man die Becker auf 1—3 Jahre nach dem Loose auszutheilen. In Baden sind 105012 Morgen Almendgut zum Genuß an die Burger vertheilt und 95098 Bürger (einschließlich Bittwen) haben Antheil. Die Gemeindewaldungen betragen 685374 Morgen, die Holzabgaden 176281 Klaster Scheitholz, 12477 Klaster anderes Holz, 7241812 Bellen z., die an 159382 Bersonen vertheilt werden. 522 Orte haben bloß Himendonutzungen, 586 beides. Die Jahl aller Gemeinden unt Nebenorte mit besonderen Nechnungen ist 1842. Beiträge zur Statistis ber innern Berwalt. IK. Heft. 1859. In Frankreich kommt noch sowohl erblicher als lebenstänglicher Almendgenuß vor, welcher sortscheben, aber nicht mehr neu bewilligt werden darf; die höchste rlaubte Dauer ist 30 Jahre. Blook, Dictionn. S. 1209.
- (e) In Daben ist diese Einrichtung die gewöhnliche. Die Vertheilungsart ter Almenden kann durch Beschluß von 2/3 der Berechtigten mit Gesuchmigung der Regierung abgeändert werden, Gemeindes D. von 1831 §. 86, doch wird in der Regel darauf gesehen, daß kein Mitglied in dem Genuffe, den es dieber schon gehabt hat, verkürzt werde, V. den 16. Juni 1834. In mehreren Orten der habischen Meinebene steigt der volle Antheil eines älteren Bürgers auf 3, 4, in hebdesheim und Laudenbach auf 5, in Käserthal auf 7 Morgen, im hess. Marktsleden Birnheim auf 13 hess. oder 9 bad. Morgen.
- (1) Es ift fehlerhaft, wenn bie zuerst erhaltenen Stücke später beim Empfang anderer wieder abgegeben werden muffen, weil dieß von ihrer guten Behandlung abhalt. In manchen Dorfern dauert es schon 25 und mehr Jahre, bis der Burger in den vollen Genuß gelangt. Rach dem großh, hest. Gel. v. 21. Juni 1852 sollen kunftig die Anstheile nicht unter 1/2 hest. Morgen betragen und aus einem einem Stück bestehen. Benn ein Theil der Ortsburger mehr berechtigt ist als die anderen, so sindet beim Aussterden der ersteren ein Nachrucken nach dem Alter in den größeren Genuß Statt.
- () Diefe ungunftige Folge wird allerdings ofters mahrgenommen.
- (4) Bab. Gemeinbe D. v. 1831 und Gef. v. 28. Aug. 1835 (Zusammensfrlung v. 5. Rov. 1858 S. 69.) Es darf eine Auflage auf die Bürgernutzungen gemacht werden, soweit dieselbe dem Werthanschlage nach 1 Morgen Acter ober Wiese und 2 Klaster Gabholz übersteigt, die Auflage darf aber den halben Reinertrag der Nutzung nicht überskeigen.

S. 85.

III. Beibeland war ehemals vor ber Einführung ber Stallstütterung ein nothwendiges Erforderniß, daher bestand ein anschnlicher Theil ber Oberstäche jedes Landes aus Weiben (Beibeangern), die einer einzelnen Gemeinde ober mehreren

berfelben zugehörten ober auch im Miteigenthum mehrerer Brivatversonen fich befanden (a). Die gemeinschaftliche Benugung hat gewöhnlich bie Folge, bag bie Beibeplage ohne Schonung und Pflege bleiben, weil Riemand es ber Dube werth findet, etwas für fie ju thun, jeder vielmehr nur ben größten Rugen für fich giehen will. Daher find bie Gemeinweiben meiftens zu ftart und ununterbrochen mit Bieh befest, in schlechtem Zustande und beghalb von geringem Ertrage (b). Um nachtheiligften ift bas Miteigenthum mehrerer Gemeinben, bie begreiflich in ber übermäßigen Benugung ber Beiben mit einander wetteifern. Gine Entfernung biefer Uebelftanbe ift beshalb mit Recht als eine Aufgabe ber Regierung anerkannt Es fann jeboch ba, wo bie Beschaffenheit und Lage ber Beibeflächen ber Umwandlung in eine andere Art ber Bobenbenugung im Bege fieht, wie bieg befonbers in Berggegenben oft ber Kall ift (8. 87 (c)), weniger wirksam geholfen werben, benn es bleibt bier nichts übrig, als fur beffere Behandlung ber Weiben zu sorgen. Es muß ben Gemeinbevorstehern aufgetragen werben zu veranstalten, bag bie Beiben geebnet, gereinigt, in mehrere Abtheilungen gebracht und abwechselnd behutet werben, bag bie für jebes Weibeftud paffenbe Art ber Thiere bestimmt werbe, Schweine und Febervieh nur auf die schlechteften Stellen kommen und bgl. (c). Ein betrachtlicher Theil ber Gemeinweiben zeigt fich jeboch bei genauer und unbefangener Untersuchung tauglich, ju Ader ober Biefen gemacht zu werben. Sind nun auch die anderen Bebingungen ihres guten schwunghaften Anbaus (Arbeitofrafte, Capital, Abfat) vorhanden, fo tann burch benfelben mit Sulfe ber Stall fütterung und bes Futterbaues auf bem Felbe, soweit bie Biefen nicht zureichen, ber Beibegang gang abgeschafft und eine große Bermehrung bes Bobenertrages bewirft werben.

⁽a) Im preuß. Staate wurde nach langerer Ungewißheit über die Anwendung bes §. 17 der G.-Th.-D. durch die Declaration v. 26. Juli 1847 verordnet, daß dasjenige Gemeindevermögen, deffen Rusungen ben Mitgliedern vermöge diefer ihrer Eigenschaft zukommen, so wenig als dasjenige, welches zur Bestreitung der Gemeindeausgaben dient, durch Theilung in Brivatvermögen verwandelt werden darf. Ebenso G. Th. D. für die Rheinproving §. 3. (Die Theilung ist demnach nicht bei Gemeindevermögen, sondern nur bei gemeinschaftlichem Privatvermögen zulässta.)

- (d) Berfländige Landwirthe lassen nicht sesten die ihnen gestattete Weide freiwillig undenut, weil sie die sparliche Rahrung, den Dungerverlust, die Gesahren für die Gesundheit ter Thiere z. bedenken. Anders verhält es sich, wenn Grassand sich im Privateigenthum besindet, wo nach Umständen das Beweiden dem Rähen vorgezogen werden kann, wie dei Fettweiden oder den Weideschlägen der Feldgraswirthschaft, I, S. 382. Roscher, II, S. 80. In Frankreich sind nach der antlichen Statistis (Agriculture, 1841) noch 9:191000 heft. Weidesland vorhanden, deren Ertrag auf 82 Mill. Hr. (9 Fr. auf 1 Hestesland vorhanden, deren Ertrag auf 82 Mill. Hr. (9 Fr. auf 1 Hestesland vorhanden, deren Ertrag auf 82 Mill. Hr. (9 Fr. auf 1 Hestesland der 1 fl. auf den preuß. Morgen) angeschlagen ist. Nach Chartier-Corcelles & Puvis, Observations, S. 10, wurden 6 Mill. Heste der 1 fl. auf den preuß. Morgen angeschlagen ist. Nach Chartier-Corcelles & Puvis, Observations, S. 10, wurden 6 Mill. Heste der Stand angenommen, wovon mindestens 4½ Mill. dausähig. Das britische Beich soll nach Couling 1827 noch 15 Mill. Acres daus sähiges does Land gehabt haben (wovon 3:454000 Acres in England), weiches 5 Mill. Po. St. eindrachte, Porter, Progress of the nation, 1851, S. 160. Dieß sind wahrscheinlich größtentheils Gemeindeweiden, commons. Der schlechte Justand derselben ist der Gegenstand vicker Alagen. Sie sind wegen der Behütung bei nasser Weiterung von hethenden Basser, schlechte Kräuter, Maulwurschausen, haben Pführen von kehenden Basser, schlechte Kräuter, Maulwurschausen, Kuhrwege und dergl. (Auf den englischen Gemeinde: Heind und heigen und der Achelling Ertrag giebt, und daß durch die Absschausen der Kreichen Schligung des Weides werden könne, Bergius, Polizer, u. Gamerale-Ragazin, IV, 48. Frank, Landw. Holizer, Schweiz. Alpenwirthssaft, I, 30. II, 287. 342. 415. Ueder die bestere Benuthung der Hentes theils zu Wald, theils zu Wiesen und Keider Verlagen.
- (e) Frank, Landw. Bolizei, II, 204—207. Lipe, S. 166. Beis wiel forgfältiger Anordnungen hierüber in der fchwyker "Bauherrn oder Oberallmeinds Berordnung," gedruckt zu Einsteden, 1818. Durch Beischuß von 1816 wurde ein Oberallmeindgericht aufgestellt, um die Beibeangelegenheiten zu beforgen. Der Oberallmeinds Seckelmeister wacht, das die Weiben, Wege, hütten und häge in gutem Stande bleiben, das die Allmeinden gefäubert und geschont, der Dünger aus dem Melkbütten auf die Weibe geführt, die Kuhmeiben von Schaafen md Jiegen befreit werden und dal. In der Schweiz, Tirol, dem dairischen Alpenlande ze. sind viele Alpen Privateigenthum Einzelner oder Rehrerer. Bei den Gemeindealpen ist ausgemittelt, wie viel Stücke Bieh ausgebracht werden dürsen. Die besteren Weiden werden sir mildgebende Kühe bestimmt und mit Senshütten versehen, die solichiechteren (Galtalpen) dem Jungvieh, den Pferden ze. angewiesen. Borschrift, die Almenden mit Baumen bepflanzen zu lassen, Mürtemb. Commun D. v. 1. Juni 1758, 3. Cap. 4. Abschnitt. Weiden aufschechtem Boden können auch zu Walb gemacht werden, §. 165.

\$. 86.

Ein fleißiger Anbau bes bisherigen Beibelanbes ift am icherften bann zu erwarten, wenn baffelbe zertheilt wird und

in bie Sanbe einzelner Bemeinbeburger übergeht. muhungen vieler Regierungen find baber hierauf gerichtet und mit bem besten Erfolge belohnt worben. Wenn jeboch jum Urbarmachen schwierige und koftbare Unternehmungen gehören, bie beffer und leichter im Großen auszuführen find, fo muffen bieselben vor ber Bertheilung veranstaltet werben, entweber auf Rechnung ber Gemeinben, ober von Brivatgefellichaften, ober vom Staate. Sollte es ben Gemeinben an Cavital und Reis gung zu folchen Unternehmungen fehlen, fo ware es am einfachften, wenn fie bie Beiben an ben Staat verfaufen, ber bann bas Land nach ben nothigen Berbefferungen wieber veräußert (a). In ben meiften beutschen ganbern hat man in ber zweiten Salfte bes 18. und noch mehr im 19. Jahrhundert nach bem Beispiel von England (b) bie Bertheilung ber Gemeinweiben unter bie Gemeinbeburger ju Gigenthum beforbert und biefe mit großer Borliebe betrachtete Bemeinheites theilung (c) ift jum Begenstande vieler gefeslicher Bor :: schriften geworben (d). Der Beweggrund hiezu mar bie Erwägung, bag von ben Eigenthumern ber größte Gifer ju erwarten ift, bie empfangenen Antheile in guten Stand gu bringen und einträglich zu benuten. Reuerlich hat man angefangen, die Beibehaltung bes Eigenthums folder Gemeinde lanbereien vorzuziehen und fie fo zu behandeln, wie bas icon früherhin urbar gemachte (§. 84), b. h. fie zu verpachten ober jum lebenslänglichen Genuß an bie Burger ju vertheilen.

(a) Belgisches Gesetz v. 25. Marz 1847: Die Gemeinden und die Nite eigenthümer gemeinschaftlicher Weibestächen können zum Berkaufe dersselben gezwungen werden, mit Zustimmung des Provinzialrathes, wobei den Käufern die Urbarmachung zur Bedingung gemacht wird. Auch eine Berpachtung zum Andau auf höchsens 30 Jahre, aber mit der Aussticht auf Erneuerung des Rachtes, ist zulässig, Art. 11. Der Staat kann solche Flächen von den Gemeinden erkausen und sie wieder verkaufen. Schon vor diesem Gesetz hatten mehrere Gemeinden der heriebes verkaufen. Schon vor diesem Gesetz hatten mehrere Gemeinden der heibetzgesend (Campine) in den Krovinzen Antwerpen und Limburg Heibeland an den Staat abgetreten, der die Bewässerung vorbereitete und das Land als Wässerwiesen verkauste. In einem Falle (bei einer Fläche von 122 Heft.) war der Erlos des heft. 395 Fr., die Kosten der Bewässerungsanlagen beliesen sich das 155 Fr., also der Ueberschuft 240 Fr. Man nahm an, daß die Gemeinden 162896 heft. heibe bestigen. hiervon wurden in 3 Jahren nach jenem Gesetz 8626 heft. mit der Berpsichtung zum Andau verkauft, 803 verpachtet, 1920 vertheilt, 226 von den Gemeinden selbst angebaut und 4600 heft. zu Wald angelegt, zusammen 16180 heft. Loi sur le dekrichement des

terrains ineultes. Recueil des documens et des discussions, Brux. 1848. fol. — Situation du Roy. 1852. IV, 79. — Die Beweggrunde in jenem Gefet lagen jum Theil in dem Mangel an Capital in den Gemeinden. Wollen diese die Urbarmachung felbst bestreiten, so steht

es ihnen natürlich frei.

Auf entlegenen Beideplaten ift die Anlegung von hofen rathsam, welche auf lange Zeit verpachtet ober in Erbpacht gegeben werden. Borschlag dieser Art für die großen Almenden des würtemberg. heus bergs von Reinhardt, Corresp. Bl. des w. landw. B. 1847, S. 1. Chovrior-Corcolles et Puvis, Observations, S. 10. (Die Berschffer rathen, das zur Beide nicht erforderliche Gemeindeland den dürftigen Keldarbeitern gegen einen geringen Ind auf 9 Jahre zu überlassen; für jede folgende Pjährige Bachtperiode müßte der Zins erhöht werden, ohne daß die Familie aus dem Bests vertrieben würde.)

- (4) Ueber die Bedeutung von inolosurs und Gemeinheitstheilung f. §. 75 (b). Die erste inclosurs dill fam 1710 zu Stande. Seitdem find diese Unternehmungen sehr zahlreich geworden. Bon 1760—1849 wurden 1350 577 Acres, theise Gemeinweiden, theise weidepstichtiges Privateigenthum, von der Weide befreit (Porter, Progress. S. 157), wodurch ein großer Zuwachs des Bodenertrages bewirft wurde, auch der Biehstand zunahm (Thaer, Engl. Landw. II b. 357). Die Bessoziss einer Bertheuerung des Fleisches (z. B. in A political enquiry iato the consequences of enclosing waste lands, 1785, S. 97) war unbegründet, denn das von der gemeinschlichen Weide befreit Land wurde zum Theil auch zur Gewinnung von Futter und selbst zun Beideschlägen verwendet. Nachtheilig war nur der Umstand, das häusler (cottagars) und Taglöhner ohne Grundbesit, welche die Weide benutzt hatten, seine Antheile erhielten und daher in Bedrängnis geriethen. Das allgemeine Ges. v. 8. Aug. 1845 (8. u. 9. Viot. c. 118) erlaubt, den durftigeren Arbeitern Stücke die zu 4/4 Ac. gegen einen Getreidezins zum Gartenbau zu geben, §. 75, 109. In Schottland ist schon 1665 ein Geset ergangen, nach welchem die Abtheilungen leicht erfolgten, Thaer, IIb, 348.
- (e) Bollner, Die Aufhebung der Gemeinheiten in der Mark Brandens burg. Berl. 1766. Reinhard, Berm. Schriften, VI, 835. (d. Rebeur) Gebanken eines geübten Auseinandersehunge-Commissart ider die schicklichste Bersahrungsart zc. Berl. 1774. Auszuge aus diesen beiben und mehreren anderen Schriften in Bergius, Neues Ragazin, III, 5. Frank, Landw. Bol. II, 199. Meher, Leber die Gemeinheitstheilung. Gelle, 1801—1805. III. B. 4°. Gönner, Ueber Gultur und Vertheilung der Gemeindeweiden. Landshut, 1803. Sturm, Kameralpraris, II, 1. Lips, Ackergsetz gebung, I, 148—168. Burger und Schachermalter, Preissichristen über Zertheilung der Gem.: B. Besth, 1818. Klebe, Grandsähe der Gemeinheitstheil. Berlin, 1821. I. Bd. 4°. Ueber die Gesentwurfe in Baiern s. v. Closen, S. 86. 201. Berhandl. der 2. Kammer von 1819, I, 452. (Allgem. Bemerk.) Berhandl. der 2. Kammer von 1829. Bestlagen, I, 178 (ministerieller Entwurf). IV, 148 (Gutachten des Ausschusses). Rudhart, I, 190.
- (e') Beispiele: Defterr. Patent v. 5. Nov. 1768, Ges. v. 14. Oct. 1808. Schopf, I, 71, Stubenrauch, II, 475. hannov. Gemeinheites theilunges D. für das Fürstenthum Lüneburg, vom 25. Juni 1802, Ordnungen für bie anderen Provinzen v. 30. April 1824 u. 26. Juli 1825. Ges. v. 30. Juni 1842 über das Berkahren in Gemeinheitestheilunges und Berkoppelungssachen, Berordn. hiezu v. 27. Marz 1843,

burfe; De rei agrariae et saltuariae fundamento geologico, S. 47. — Gine seichte Oberschicht über Steingrund verbietet ebenfalls den Andau, so wie auch die Kleinheit des auf jedes Mitglied kommenden Antheils ein Abhaltungsgrund werden kann. Sächs. A. D. §. 144: Es muß wenigstens die hälfte der Theilnehmer jeder 10 D.-Ruthen = 1/14 pr. Morgen erhalten können.

(d) Gachf. Ablof. D. S. 149.

- (e) Man hat also zu untersuchen, welche Bahl von Studen Bieh jeder Art auf jeden Beideplat herkommlich geführt werden darf, und welche Beit hindurch. hierüber werden hirten und andere unterrichtete Berfonen vernommen, mehrere Arten von Bieh auf eine einzige ungerechnet u. f. w. Man nennt biese Abtheilung zwischen mehrern Gemeinden die Generaltheilung, im Gegensate der Specialtheilung innerhalb einer einzelnen Gemeinde. Luneb. G. Eth. D. §. 100. 102.
- (f) Bab. G. D. S. 96. Gr. heff. G. Ih. D. S. 42.

S. 88.

- C. Bertheilungsmaaßtab in einer Gemeinbe. Hierüber besteht bie größte Meinungsverschiedenheit und in der gesetzlichen Bestimmung besselben liegt die größte Schwierigkeit, seboch nur da, wo weber in einer einzelnen Gemeinde, noch in einem ganzen Landestheile schon eine unzweiselhafte Regel besteht und auch eine Uebereinkunft unter den Betheiligten nicht zu Stande kommt. Der zu wählende Maaßtab muß nicht blos gegen alle Betheiligten gerecht, sondern auch von volkswirthschaftlicher Seite nühlich sein, d. h. die Landwirthschaft besordern. Die theils empsohlenen, theils wirklich angewendeten Maaßtäbe sind hauptsächlich solgende:
- 1) Bertheilung nach bem bisherigen Biehstande. Dieselbe (a) empsiehlt sich vorzüglich baburch, daß sie der gegen wärtigen Rutung des Weidelandes entspricht. Allein es ist zu erwägen: a) daß der Biehstand der einzelnen Semeindebürger im Zeitpunct der Theilung etwas Zufälliges ist, indem leicht der Eine durch Unfälle einen Theil seines Biehes verloren hat, der Andere vorübergehend mehr besit, als er sortbauernd halten könnte, und selbst eine absichtliche Bermehrung vorsommen möchte, um nach derselben auf die Theilung anzutragen (b); b) daß die Ausmittlung des in mehrsährigem Durchschnitte vorhandenen Biehstandes ungemein verwickelt und bennoch wegen der vorstehenden Gründe nicht unbedingt answendbar ist (c); c) daß, wenn man deshalb lieber unter-

suchen wollte, wie viel Bieh jeber nach feinen Birthschaftsverhältniffen halten konnte, bieß schon einem anderen Daaßflabe angehört (d).

- (a) Runbe, Beitr. zur Erörterung rechtlicher Gegenstände, I, Rr. 1. Reper, I, 23. Lüneb. G.: Th.: D. §. 58 ff. u. a. hannnoverische D.: 10jähriger Durchschnitt; 2 Pferde, die nur bei Tag weiden, gesten für 3 Kuhweiden; 8 Schweine, 10 halbeble und 7 edle Schaafe 1 Kuhweide. Dieser Raafstab foll in der Regel bei General: und in gewissen Fällen auch die Specialtheilungen gebraucht werden, §. 100. 102. Sind die Berechtigungen in Ansehung der Hutungszeit ungleich, so wird auch diese mit berücksichtiget, §. 79 ff. Br. Gem.: Theil.: D., §. 11—14: 5 jähr. Durchschnitt. Alles Bieh wird auf Kühe reducirt, indem 1 Ochse oder 2 jähr. Stier, 1 Pferd, 8 Schweine, Schaafe, Biegen 1 Kuh, aber 4 Fohlen oder Stücke Rindvich unter zwei Jahren 3 Kühen gerechnet werden. Unglücksjahre werden aussgeschlossen.
- (6) Die pr. G.-Th.-D. bestimmt §. 33, daß ber Biehftand verarmter Leute auf das in ihrer Classe gewöhnliche Maaß erhoht, und ein unverhaltniß- maßig großer herabgesett werden soll. Biele Borschriften dieser Art in den hannov. Gesehen. Lebrigens durfte dassenige Bich, welches auf Brivatweiden erhalten worden ift, nicht eingerechnet werden. Selbst die Berschiedenheit in der Große, Beschassenheit und Fütterungsart der Biehftude mußte eigentlich in Betracht gezogen werden.
- (e) Bgl. bas Gutachten bes berliner Rammergerichts von 1791, bei Deper, I, 40. Ber 3. B. vor einem Jahre fein halbes Gut verkauft hat und daher jest viel weniger Bieh befist, als vorher, ber erhalt nach bem Durchschnitte von 5 Jahren offenbar mehr als ihm gebührt.
- (4) Gotha, S. 14: hat Jemand in ben 5 Jahren von seinem Recht feinen ober einen geringeren Gebrauch gemacht, ale er befugt gewesen ware, so wird auf ihn so viel Bieh gerechnet, ale er burchwintern kann.

S. 89.

2) Durch winterungs maaß stab (a). Um bie Zufälligskeiten bei bem wirklichen Biehstande zu beseitigen, wird aus der Größe und Fruchtbarkeit der einem jeden Weideberechtigten gehörenden Aecker und Wiesen berechnet, wie viel Futter er gewinnen und wie viel Vieh er damit den Winter hindurch chalten könne, und nach dieser Anzahl bestimmt man die Ansteile. Dagegen kann erinnert werden (b): a) Das Vermessen und Abschähen aller Grundstücke (wenn dieß nicht schon bei der Steuerregulirung geschehen ist), so wie die hierauf zu gründenden Berechnungen sind mühsam und kostdar. b) Aus Gemeindeglieder, die blos ein Haus oder gar keine Liegenschaft haben und bennoch einen Anspruch auf die von ihnen dieher benutte Weide machen können, ist dieser Maaßtab gar nicht anwends

- bar (c). c) Die Art ber Fütterung und ber Fruchtfolge ift so verschieben, baß die Grundsche zur Berechnung schwankend werben. d) Es giebt Landwirthe und ganze Gemeinden, welche Futter zufaufen, und andere, die einen Theil ihres gewonnenen Futters verfaufen. Dieß macht wieder besondere Untersuchungen nothwendig.
- (a) Breuß. Land : R. I, Eit. 32. §. 90. In ber Gem : Th.: D. §. 34 ff. wird ebenfalls biefer Maafstab vorgeschrieben, wenn ber bisherige Bieh: ftand nicht zu ermitteln ist; ebenfo Luneburg, §. 105.

(b) Meyer, 1, 7. 37. - Sturm, II, 18.

(e) Die pr. G.Eh.D. S. 41. 42 legt benen, die feine Aeder haben, ein Rugungsrecht von 11/2 Rubweiben bei, weil namlich zur Befriedigung ber nothwendigften Bedurfniffe einer Familie fo viel erforderlich fei.

§. 90.

- 3) Die Theilung nach ber Größe bes jegigen Grundbefiges (a) ift folgenben Ginwurfen ausgefest: a) Der bloge Flachenraum burfte nicht entscheiben, man mußte folglich zugleich auf bie Gute bes Landes Rucksicht nehmen, wodurch man zu ber Theilung nach bem Guterertrage geführt wurde (b). b) Die Benugung ber Beibe fteht mit ber Große und felbst mit bem Ertrage ber Landereien nicht in gleichem Berhaltniß, indem die Befiger gang fleiner Guter auf gleicher Morgenzahl mehr Bieh halten, als bie großen Bauern; auch bie Dorfbewohner ohne Land bieten häufig Alles auf, um ein ober einige Stude Bieh ju überwintern, bie fie bann auf bie Beibe bringen (c). c) Wollte man auch zu Gunften folcher Beibeberechtigten besondere Fürsorge treffen, so würden boch bie Großbegüterten öfters mehr Land erhalten, als fie bearbeiten und bedungen fonnen, mahrend bie Rleinen fehr geringe Untheile empfingen. Es wurde baher ber gute Anbau bes Lanbes wenig gefördert, und ben Rleinbegüterten, beren Lage am meiften ber Berbefferung bebarf, nicht abgeholfen (d).
- (a) Gr. v. Soben, I, 292. Dbernborfer, Rationalof., §. 79. 80, beff. Wirthschaftspolizei. S. 277. Steinlein, S. 83. Schottissches Geses von 1665.
- (6) Benfen, Materialien, II, 332. Auf biefe Beife entfteht ber Contributionsfuß, welcher ben Einwendungen b) und c) gleiche maßig unterliegt. Beffer mare es, wenn man fich in jeder Gemeinde über bie Feftfepung einiger Claffen fur jede Art von Landereien vereinigte.

- (e) Die hannov. G.: Th.: Ordnungen (S. 85 ff. ber luneb. 16.) ftellen als britten Maaßstab ben jur haushaltung erforderlichen Biehstand auf, für solche Fälle, wo ein Theil ber Beibeberechtigten fein Land ober noch nicht genug besitzt, um bas für bas Familienbedurfniß nothige Bieh ernähren zu können.
- (4) Es feien z. B. in einem Dorfe 10 große Bauern, welche zusammen 2000 Morgen, 20 mittlere, welche 1200 Morgen, 30 kleinere, welche 900 Morgen, und 50 Köthner, welche 100 Morgen befigen, und es fei ein Beideplat von 210 Morgen zu vertheilen, fo erhielte ein großer Bauer 10, ein mittlerer 3, ein kleiner 1½, ein Köthner nur ½0 Morgen. Niemand wird behaupten, daß der Biehftand der 4 Classen von Landleuten sich wirklich wie die Zahlen 1: 15: 30: 100 verhalte.

s. 91.

- 4) Das Berhältnis ber Beiträge zu ben Gemeinbelaften ift barum empfohlen worben, weil sich nach bemselben ber Antheil jedes Mitgliedes am Gemeindevermögen richten musse (a). Die Annahme dieses Maasstades erscheint aber aus dem Grunde bedenklich, weil die Abgaben der Gemeindeglieder zur Gemeindescasse sich sich keineswegs blos nach solchen Umständen richten, die auf das Futterbedürfnis Bezug haben, sondern bald für alle Mitglieder gleich, bald auch mit Rücksicht auf Wälder, Häuser, Gewerfe und andere Erwerdsquellen angesetzt sind (b). Ferner bilden die Gemeindeweiden nicht das ganze Gemeindevermögen; die Kämmereigüter, öffentliche Gebäude ze. wurden allerdings nach andern Verhältnissen zu vertheilen sein.
- (4) Rubhart, I, 194. Commissionegutachten ber 2. Rammer in Baiern von 1822, Beil. IV, 161.
- (b) In vielen Landern werden fie nach ben fammtlichen Schatzungen (fog. birecten Steuern) erhoben.

§. 92.

5) Bollige Gleichheit ber Antheile, in so ferne nicht eine Berschiebenheit von ganzen, halben, Biertels 2c. Gemeinberechten stattfindet, in welchem Falle nach diesem Rechte getheilt werben wurde (a). Dieser Maasstad entspricht genau dem Rechte der Benutung, welches in der Regel gleich ist; iemer wird auf diesem Wege am besten für das Auftommen der Dürftigeren gesorgt, \$. 90. Dagegen hat es wirthschaftsliche Rachtheile, wenn man die dieherige Ungleichheit der Benutung ganz außer Acht läßt; die Geringbegüterten werden

- bar (c). c) Die Art ber Fütterung und ber Fruchtfolge ift so verschieben, baß die Grundsche zur Berechnung schwankend werben. d) Es giebt Landwirthe und ganze Gemeinden, welche Futter zukaufen, und andere, die einen Theil ihres gewonnenen Futters verkaufen. Dieß macht wieder besondere Untersuchungen nothwendig.
- (a) Breuß. Land : R. I, Eit. 32. §. 90. In ber Gem.: Th.: D. §. 34 ff. wird ebenfalls bieser Maaßstab vorgeschrieben, wenn ber bisherige Biebestand nicht zu ermitteln ist; ebenso Lüneburg, §. 105.
- (b) Meyer, I, 7. 37. Sturm, II, 18.
- (e) Die pr. G.-Th.-O. S. 41. 42 legt benen, die keine Aeder haben, ein Rutungsrecht von 11/a Kuhweiden bei, weil namlich zur Befriedigung ber nothwendigsten Bedurfniffe einer Familie so viel erforderlich fei.

§. 90.

- 3) Die Theilung nach ber Große bes jesigen Brundbefiges (a) ift folgenben Ginwurfen ausgefest: a) Der bloße Klachenraum burfte nicht entscheiben, man mußte folglich jugleich auf bie Bute bes Landes Rudficht nehmen, wodurch man zu ber Theilung nach bem Guterertrage geführt wurde (b). b) Die Benutung ber Beibe fteht mit ber Größe und felbst mit bem Ertrage ber Lanbereien nicht in gleichem Berhaltniß, indem die Befiger gang fleiner Guter auf gleicher Morgenzahl mehr Bieh halten, ale bie großen Bauern; auch bie Dorfbewohner ohne Land bieten häufig Alles auf, um ein ober einige Stude Bieh ju überwintern, bie fie bann auf bie Beide bringen (c). c) Wollte man auch zu Gunften folder Weibeberechtigten besondere Kurforge treffen, so murben boch bie Großbeguterten öftere mehr Land erhalten, ale fie bearbeiten und bedüngen fonnen, mahrend bie Rleinen fehr geringe Untheile empfingen. Es wurde baher ber gute Anbau bes Landes wenig geförbert, und ben Rleinbeguterten, beren Lage am meiften ber Berbefferung bedarf, nicht abgeholfen (d).
- (a) Gr. v. Soben, I, 292. Obernborfer, Nationaldi., §. 79. 80, beff. Wirthschaftspolizei. S. 277. Steinlein, S. 83. Schottissches Geset von 1665.
- (6) Benfen, Materialien, II, 332. Auf biefe Beife entfteht ber Contributionsfuß, welcher ben Ginwendungen b) und o) gleiche maßig unterliegt. Beffer mare es, menn man fich in jeder Gemeinde über die Feftfepung einiger Claffen fur jede Art von Landereien vereinigte.

- (e) Die hannov. G.: Th.: Ordnungen (S. 85 ff. ber luneb. 16.) stellen als britten Maaßstab ben jur Haushaltung erforderlichen Biehstand auf, für solche Fälle, wo ein Theil ber Weibeberechtigten kein Land oder noch nicht genug besit, um bas für bas Familienbedürfniß nothige Bieh ernähren zu können.
- (4) Es feien z. B. in einem Dorfe 10 große Bauern, welche zusammen 2000 Morgen, 20 mittlere, welche 1200 Morgen, 30 kleinere, welche 900 Morgen, und 50 Kothner, welche 100 Morgen befigen, und es sei ein Beibeplay von 210 Morgen zu vertheilen, so erhielte ein großer Bauer 10, ein mittlerer 3, ein kleiner 11/2, ein Köthner nur 1/10 Morgen. Niemand wird behaupten, daß der Biehstand der 4 Classen von Landleuten sich wirklich wie die Bahlen 1: 15: 30: 100 verhalte.

S. 91.

- 4) Das Berhältniß ber Beiträge zu ben Gemeinbelaften ift barum empfohlen worden, weil sich nach demselben ber Antheil jedes Mitgliedes am Gemeindevermögen richten musse (a). Die Annahme dieses Maaßstades erscheint aber aus dem Grunde betenklich, weil die Abgaden der Gemeindeglieder zur Gemeindesasse sich keineswegs blos nach solchen Umständen richten, die auf das Futterbedürfniß Bezug haben, sondern bald für alle Mitglieder gleich, bald auch mit Rücksicht auf Wälder, Häuser, Gewerse und andere Erwerbsquellen angesetzt sind (b). Ferner bilden die Gemeindeweiden nicht das ganze Gemeindevermögen; tie Kämmereigüter, öffentliche Gebäude ze. würden allerdings nach andern Verhältnissen zu vertheilen sein.
- (e) Rubhart, I, 194. Commissionsgutachten ber 2. Rammer in Baiern von 1822, Beil. IV, 161.
- (i) In vielen Banbern werben fie nach ben fammtlichen Schatzungen (fog. birecten Steuern) erhoben.

s. 92.

5) Böllige Gleichheit ber Antheile, in so ferne nicht eine Berschiebenheit von ganzen, halben, Viertels- 2c. Gemeinderechten stattsindet, in welchem Falle nach diesem Rechte zeheilt werden wurde (a). Dieser Maaßtab entspricht genau tem Rechte der Benutzung, welches in der Regel gleich ist; inner wird auf diesem Wege am besten für das Aussommen der Dürftigeren gesorgt, S. 90. Dagegen hat es wirthschaftsliche Rachtheile, wenn man die bisherige Ungleichheit der Benutzung ganz außer Acht läßt; die Geringbegüterten werden

sehr begünstigt, während die größeren Landwirthe nicht für ihren bisherigen Genuß entschädiget, sondern gezwungen werden, ihren Biehstand zu verringern oder Futter zuzukausen oder einen größeren Theil ihres Landes dem Futterdaue zu widmen. Dieß ist zwar eine Berbesserung, aber die plogliche Röthigung zu einer solchen schwierigen Umanderung führt Störungen mit sich und sollte vermieden werden.

(c) Frank, II, 199. — Hazzi, Ueber bas Rechtliche und Rügliche bei Gustur und Abtheilung ber Weiben. Munchen, 1802. — Gönner, a. a. D., S. 62. — Lips, S. 154—158. — Baier. B. vom 4. Juli 1805, nachdem schon früher unter lebhaftem Widerspruch der Landsstände nach diesem Kuße getheilt worden war. — Bad. B. v. 24. Juli 1810. — Gr. hest. G. 28. S. 86: nach den Nuhungsrechten. — Sächf Abibs. D. S. 152—154: nach den Benugungsrechten, wenn diese in einer Gemeinde durch hertommen, Statuten, Bertrag ober richterliches Ersenutniß bestimmt sind. In Ermangelung einer solchen Morm wird 1) wo der größte Keil der Ländereien walzend ist, eine Berechtigung nach den Baustelle der Ländereien walzend ist, eine Berechtigung nach dem Baustelle der Ländereien walzend ist, eine Berechtigung nach dem Baustelle der Lönder, zu jeder Baustelle gebörigen Ackers und Grasslandes, ohne Einrechnung der walzenden Stücke, getheilt, "wodei auf jeden Häusler oder Gärtner, der weniger als 2 Acker besitht, 2 Acker gerechnet werden." — Bad. G.: D. v. 1858 S. 127: wenn von der Gemeinde nichts Anderes bestimmt wird, ohne Rückschicht auf den Genuß, nach Köpsen. Wittwen erhalten den Antheil statt ihres verstorbenen Ehemannes.

s. 93.

Da jeber bieser fünf Maaßstäbe für sich allein irgend einem Bebenken Raum läßt, so liegt ber Gebanke nahe, mehrere von ihnen mit einander zu verbinden, um hiedurch den einen durch ben andern zu verbessern. Dieß ware auf manchsaltige Weise aussührbar (a), am einfachsten so, daß die Antheile Aller zwar nicht ganz gleich, jedoch weniger ungleich werden, als es die Grundbesthungen sind. Man könnte zu diesem Behuse

- 1) einen Theil ber Weibestreden nach bem Maaßstabe bes Grundbesites (§. 90), ben anderen gleichheitlich (§. 92) theis len, aber so, baß Jeber seinen Antheil in einem Stude erhielte (b); ober
- 2) bie Gemeindeglieber nach ber Ausbehnung und Fruchtbarkeit ihrer ganbereien in Claffen ordnen, so baß auf ein Mitglied ber unterften Claffe ein einfacher, auf eines ber zweiten ein anderthalbfacher ober boppelter Antheil kame u. f. f. (c).

- (e) Rach bem a. Berichte bes preuß. Kammergerichts follen ber wirkliche Biehftand und ber Durchwinterungsmaaßftab in Bergleichung mit eins ander angewendet werben. Defterr. B. vom 5. Nov. 1768: halb nach ben Grundftuden, halb nach ben haufern. Die hannoverschen G.:Th.: Ordnungen fellen für General: und Specialtheilungen vier Raufftabe auf, zwischen benen nach ben Umftanden gewählt werden soll.
- (8) In dem obigen Beisviele (§. 90 (o)) ware, wenn jeder von deiden Maasstäden zur Halfte angewendet werden follte, die Rechnung diese:
 1) 105 Morgen in 110 gleiche Theile, giebt 0,34 M.; 2) 105 M. nach dem Bestye eines Jeden, welches die Halfte ber a. a. D. ge sundenen Zahlen ausmacht. Demnach erhielte im Durchschnitt ein großer Bauer 5,3 M., ein mittlerer 2,45, ein kleiner 1,7, ein Köthner 1,8 Morgen.
- (c) 3. B. wer bis 3 Morgen incl. besit, erhält einen Theil, 3—10 M.

 11/2 Theile, 10—25 M. 2 Theile, 25—26 M. 21/2 Theile,

 100 und mehr M. 6 Theile. Die Jahl ter Classen und die Fortsichreitung der Sate gekatten eine große Manchfaltigkeit. Ein Maaßkab, der allen Bunschen der Betheiligten entspräche, ist nicht benkbar, aber die beschriebene Methode vermeidet wenigstens die einseitige Bes günstigung des einen Theils auf Kosten des andern. Die Classensähe lönnten freilich nicht sur alle Gemeinden gleich sein, es läßt sich aber turch Aufstellung allgemeiner Regeln, z. B. daß das maximum nicht über 5 oder 6 Antheile gehen, und die Unterschiede zwischen den Rorgenzahlen der Classen von unten aussteigen sollen, nachhelsen Kehnlich im Fürstenthum Neuburg (8. Oct. 1771): ein ganzer Hof 1 Theil, ein halber und ein Viertelspof rosp. 1/2 und 1/4, ein Soldner 1/3 Theil. Baier. B. v. 19. Oct. 1795. ganzer, 3/4 und halber Hofe erhalten 3 Theile, Biertels und Achtelshof 2, die kleineren Güter 1 Theil. Bertheibigung diese Geses. Hoppenbich, Bers. über die anwendbaren Grundsähe bei Culturprozessen. Rünchen, 1793

S. 94.

- D. Berichiebene Rebenpuncte.
- 1) Es ift ublich und nutlich, einen Antheil zur Benutung bes Schullehrers in jeber Gemeinbe vorzubehalten.
- 2) Die Antheile werben freies Eigenthum, nur mit einem geringen Binfe jum Beften ber Gemeinbecaffe belegt.
- 3) Es muß für Wege gesorgt werben, um zu ben versteilten Studen sowie zu bem etwa noch übrig gebliebenen Beibeplate bequem gelangen zu können. Am besten ist es, jugleich eine allgemeine Zusammenlegung ber Privatlanbereien vorzunehmen (§. 98).
- 4) Die Roften werben nach bem Berhaltniß ber Antheile umgelegt. Es ift zwedmäßig, bie Gebühren für alle babei vortommenben Geschäfte genau zu regeln (a).

- E. Grundzüge ber Ausführungeart.
- 1) Das Theilungsgeschäft erfordert einen rechts und lands wirthschaftskundigen Beamten, bem man einen oder einige unterrichtete Landwirthe zugesellt (b).
- 2) Derselbe beginnt, nachbem ein Antrag auf Theilung erfolgt ift, mit ber Untersuchung, wer betheiliget, und ob bie Abtheilung zweckmäßig sei, worüber, nach Bernehmung ber Intereffenten, eine höhere Berwaltungsbehörbe zu beschließen hat (c).
- 3) Ergeben fich ftreitige Rechtsfragen, z. B. über bie Befugniß zur Theilnahme, und gelingt es nicht, fie vermittelft eines gutlichen Uebereinfommens ober eines schiederichterlichen Berfahrens zu erledigen, so muffen hierüber die Gerichte entscheiben.
- 4) Die Weibe wird vermeffen und, wenn sie nicht burchaus von gleicher Beschaffenheit ift, ober wenn es zur Abfindung eines Berechtigten erfordert wird, auch abgeschäpt (bonitirt).
- 5) Hierauf wird mit Rudficht auf ben anzuwenbenben Bertheilungsmaafftab ein Theilungsplan entworfen und mit ben Betheiligten berathen. Es versteht sich, bag auf Stellen geringerer Gute besto größere Antheile gebilbet werben.
- 6) Ift ber Plan von der Mehrheit angenommen und von der höheren Behörde nach vorgängiger Prüfung der eiwa ershobenen Einwendungen bestätigt, so wird er in Bollzug geset, die Theilnehmer werden in ihre Antheile eingewiesen und es wird über diese ganze Schlusverhandlung ein ausführliches Protokoll aufgenommen, welches als Theilungs urfunde (Reces) dient.
- 7) Wo man sich über die Lage ber einem Jeben anzuweisenden Stude nicht vereinigen kann, läßt man das Loos entscheiden (d).
- (a) Dannov. Gef. v. 30. Juni 1842, S. 150 ff.; Diaten, Reisetoften, Schreibgebuhren, Lohn ber Felbmeffer ic.
- (b) Angef. hannov. Gef. §. 1—3: für jebes Geschäft eine Commission aus 1 Rechtskundigen und 1 Techniker, b. h. Landesokonomie:Beamten.— Sachsen, die auch für Ablöfungen bestellte Specialcommission aus 1 Rechtsgelehrten und 1 Wirthschaftsverständigen, Ablöf. D. §. 207. Der Rechtsverständige wirkt in der Regel nur bei Streitigkeiten über

Recte mit, §. 213. — Auf bem preuß. Linken Rheinufer wirb ber Antrag an die Bezirkeregierung gebracht, die, wenn sie ihn begründet sindet, einen Commissar zum Bersuch ber Bereinbarung bestellt. Gezlingt diese nicht, so muß das Theilungsbegehren als Klage an das Landgericht gehen, Ges. v. 19. Mai 1851. Ar. 3405.

- (c) In hannover hatte bas 1802 errichtete Landesofonomie: Collegium bie Oberleitung ber Gemeinheitstheilungen; nach beffen Aufhebung burch B. v. 18. Sept. 1833 ging bieß Gefchaft auf bie Landbrofteien über.
- (d) Ueber ben großen Erfolg ber Gemeinheitstheilungen im R. hannover find neuerlich statistische Nachweisungen befannt geworden. Bon 1803—31 wurden auf 1·160 154 Morgen Theilungen durch das Landesökonomies Collegium, auf 285 186 M. durch einige Landbrosteien ausgeführt, wiammen 1·445 340 M. Bon 1832—1851 gingen in Folge von Specialheilungen 1·019 246 M. in Privatbesth über, wovon 414 845 M. allein in der Proving Lüneburg, in Hildesheim nur 4044 M. s. Bur Statistil des K. hannover, 3. heft. 1853, vgl. Festgabe für die 15. Bersammlung, S. 41.

§. 95.

IV. Bei ben Gemeinbewalbungen treten anbere Rudsichten ein. Ihre Benutung ift nicht gemeinschaftlich, sondern wird von bem Gemeindevorftande und ber Staate-Forftbehorbe geleitet, und bie Einzelnen erhalten, foweit ber Erlos aus ben Balberzeugniffen nicht für bie Gemeinbeausgaben nothig ift, jährliche Austheilungen von Holz (Gabholz) und Streu nach imem bestimmten Daafftabe, haufig auch Bauholy im Falle les Bedürfniffes. Das, mas bie Gemeinweiben nachtheilig macht, fällt bemnach hier hinweg. Rleine Balbftreden laffen frine fo gute, geregelte Bewirthschaftung ju, ale größere, unb iswohl barum, als wegen ber sehr gewöhnlichen Sorglofigkeit lkiner Baldbefiger werben bie Antheile meiftens schlecht bebanbelt, mas bie Staatsbehorbe nicht fo wirffam verhinbern lam, ale bei ben Bemeinbewalbungen. Die Erhaltung berielben ift ferner für ben gangen wirthschaftlichen Buftanb ber Smeinde wohlthatig und gewährt, jumal bei fteigenden Solzmeifen, für bie bürftigeren Mitglieber eine fehr nütliche Sulfe, m welcher auch bas Raff =, Lefe = und Stodholz, bie Grasmung in trodenen Sommern zc. gehören. Es ift baber wednapig, die Gemeindewalbungen ungetheilt zu erhalten (a). Anders verhalt es fich, wo eine Robung (Ausstockung) als vortheilhaft erscheint. Wird eine solche in Antrag gebracht, so muß zuerft bie Bauwurbigfeit bes Bobens, Die Möglichkeit, ihn mit ben vorhandenen Rraften in guten, urbaren Stand zu

segen, bie babei zu erwartenbe Ertragsvermehrung, bagegen auch ber jegige Holypreis, bie Ausficht auf fünftige Berforgung mit Holz burch Bufuhr und neue Walbanlagen zc. untersucht, es muß die Forftbehörde gutachtlich vernommen und bie Benehmigung ber höheren Berwaltungsbehörbe eingeholt werben. Für bie Benutung bes Lanbes zu anberen 3meden treten bie oben (g. 84) angegebenen Regeln ein. Der Abtrieb ber gangen ftebenben Solzmenge murbe bas Stammvermogen ber Gemeinben verringern, wenn nicht bieß Soly verfauft und ber Erlos zu bauerndem Rugen ber Gemeinde, z. B. zur Schulbentilgung u. angelegt wurde (b). Balbungen, an benen mehrere Gemeinden Theil haben (c), fonnen eher unter biefelben ohne ichabliche Folgen vertheilt werben, weil bie Untheile ju einer guten Bewirthschaftung gewöhnlich groß genug fint, auch bas namliche Berfonal bie Bermaltung und Sutung beforgen fann. Bur Abtheilung wird eine genaue Ermittlung bes bisherigen Rupungsverhaltniffes und eine Abschahung bes Balbes erforbert. Bei ber Ausführung ift barauf zu feben, baß jede Gemeinde bie ihr junachft liegenben Stude, ferner wo moglich einen jufammens hangenden Antheil erhalte, daß aber auch nicht die eine blos junge, bie andere blos alte, bem Siebe nahe ftehenbe Solge bestände annehmen muffe.

(a) Lüneb. G. Th. D. S. 146 und bie anderen hannov. D.: Specials holztheilungen unter den einzelnen Mitgliedern einer Commune find ... in der Regel nicht zu gestatten; ausnahmsweise kann auf Antrag des Landesökonomie Collegiums vom Staatsministerium die Erlaubnis gegeben werden. — Breuß. G. Th. D. S. 109: "Die Naturaltheilung eines gemeinschaftlichen Waldes ist ganz oder theilweise nur dann zu lässig, wenn entweder die einzelnen Antheile zur forstmäßigen Benutzung geeignet bleiben, oder sie vortheilhaft als Acker oder Wiesen benutzu werden können." — Baier. Ges. P. v. 1. Juli 1834, S. 6: — "nur behuss ber Abtreibung, und insosern als dieselben zur Waldeultur nicht geeignet erscheinen, oder als in der betressend Wegend der Ueberstuß an Waldbeständen, der Mangel an Acker und Wiesengründen eine Theilung im Interesse der Cultur nöthig macht und der Gemeinde für Deckung gemeindlicher Verwaltungsbedursnisse noch ein angemessent Waldbestand verbleibt." — Bad. B. v. 24. Juli 1810, Gem. D. v. 1858 S. 113: Ausgenommen von aller Vertseilung sind die Gemeinde waldungen. — Im Obenwalde wurde in mehreren Gemeinden wasg (Gr. Hessen), wo der an 3400 hess. Morgen große Wald vorber alle Gemeindeausgaben deckte, den altberechtigten Bürgern Gabholz, den jüngeren wenigkens Leseholy, Streu und Weide gewährte. Die Antheile (zu 65 Morgen) wurden schlecht behandelt, die dalteren holz bestände abgetrieben, der Erlös wurde verzehrt, die Galfte der Antheile

an einen Auswärtigen verfauft und es ift nun eine fcwere Umlage ju tragen.

- i) A. baier. Gef.: Bebenfalls muß die Abtreibung ju Gunften ber Gemeindecaffe geschehen und sonach in biefe ber Erlos fliegen.
- ig Bie tie ehemaligen Martgenoffenschafte und Cent : Balbungen.

5. Art ber Berpachtungn.

\$. 96.

Die zweckmäßige Einrichtung bes Pachtwesens trägt viel tazu bei, daß Personen, die zwar landwirthschaftliche Kenntnisse mb einiges Capital besigen, aber doch nicht begütert genug ind, um sich ein hinreichend großes Landgut zu kaufen, in den Tiand gesetzt und geneigt gemacht werden, sich dem landwirthschaftlichen Gewerbe zu widmen. Auch wird man besto eher von übermäßiger Zerstückelung der Güter abgehalten, je mehr Tichreit und Bortheil man bei größeren Pachtungen sindet (a). Ohne hierin die Freiheit der einzelnen Grundeigenthumer zu beschäften, kann die Regierung

- 1) bieselben und die Landwirthe über die Borzüge langerer Bachtzeiten zu belehren suchen, die Einführung berselben bei tm unter flaatlicher Oberaufficht stehenden Gutern, z. B. ber Stiftungen, befordern und auf den Kammergutern bas Beispiel zehm (b);
- 2) den Pachter burch Gesetze gegen die Nachtheile schützen, tie er beim Berkaufe bes Gutes von dem neuen Eigenthumer m besorgen haben könnte (c).

Befondere ortliche Umftande machen bisweilen noch andere Raafregeln in Bezug auf ben angegebenen 3med rathfam (d).

⁽⁴⁾ Boung, Bolit. Arithm. S. 21. 186. - Sinclair, Grundgefete, E. 44. 654.

¹⁹⁾ Ran erklärt ben besseren Anbau und die höhere Grundrente von Schrttland in Bergleich mit England zum Theile aus der längeren Buchteit. Sehr viele englische Bachter sind nur von Jahr zu Jahr im Besis des Guts gesichert und verlassen sich auf den guten Willen der Eigenthümer, der sie auch gewöhnlich lange unvertrieben läßt. Dies Berhältniß verhindert aber doch bedeutende Berbesserungen. Kenne dy and Graingor, The present state of the tenancy of land in Great Brit., London, 1828. 30. II. — Edind. Rev. CXX, 387. — Csird, English agrie. 2. Edit. 1852. S. 508.

- (o) 3wedmaßig hierüber Code Nap. Art. 1743—1750. Auch bei bem Tobesfall bes Eigenthumers kann ber Pachter in Schaben kommen. Das brit. Ges. 14. u. 15. Vict. C. 25 verordnet, daß ber Pachter das laufende Jahr hindurch das Gut behalten foll.
- (a) 3. B. die häufige Afterpacht in Irland und ber ebenfalls bort üblich gewesene Unfug, daß nach dem Tode des Pachters die Kinder befielden das Bachtgut unter sich zertheilten, auch daß der Unterpachter dem Grundherrn noch für den Pachtzins haftete, wenn er gleich denselben schon dem Hauptpachter entrichtet hatte und dieser zu Grunde ging. Die 1826 von Parnell vorgeschlagene und vom Parlamente anger nommene Bill (subletting act) beseitigt diese Risberauche, indem sie verbietet, ohne schriftliche Erlaubniß des Guteherrn ein Gut in Afters pacht zu geben. Bgl. Edind. Rev., Jan. 1825, Dec. 1826.

B. Lage und Befchaffenbeit ber Lanbereien.

1. Bufammenhangenbe Lage.

S. 97.

Für bie gute Bewirthschaftung eines Landgutes ift es am beften, wenn bie einzelnen Grundftude ohne Unterbrechung burch frembes Eigenthum beisammen liegen und bie Birthschaftegebaube fich in ber Mitte ober wenigstens bei bem Lande befinden. In manchen Begenden, befondere bei schwacher Bevolferung und großem Grundbefit, ift biefe gerftreute Lage ber Bofe von altereher ju finden, allein meistens wohnen bie Lanbleute in Dorfern beifammen, wobei in großen Gemarfungen unvermeiblich ein Theil ber Landereien weit von ben Bofen entfernt ift (a). Hier hat fich zugleich im Laufe ber Jahrhunderte burch häufige Beräußerungen fowie burch bie Bewohnheit bes Berftudelns ber Grundftude sowohl bei Erbtheilungen ale jum Berfauf ber Uebelftanb gebilbet, baß faft jebes Landgut aus einer Menge gerftreut (im Gemenge) umher liegenber, burch Befigungen Anberer von einander ge trennter Stude besteht, bie in ftart bevolferten Begenben oft fehr flein find. Diefer Buftand hat fehr erhebliche Rachtheile, die mit den Fortschritten des Anbaues in Fleiß und Kunft fich fortwährend vergrößern:

1) Das Gehen und Fahren vom hofe zu ben Grundftuden und zurud, sowie von einem Stud zum anderen, verursacht einen großen Zeitverluft, ber bie Wirthschaftekoften erhöht, und besto größer ift, je mehr Arbeit man einem Grundstüde zwendet (b).

- 2) Die Aufficht bes Landwirthes auf seine Arbeiter, bie wedmäßige Behandlung jedes einzelnen Grundstuds und bie ibleunige Abhulfe jedes Uebelstandes find fehr erschwert.
- 3) Mancherlei Berbefferungen bes Bobens und Betriebes, tie erft auf einer größeren Flache bie Koften belohnen, z. B. Entwässerungs und Bewässerungsgraben, werben verhindert, wenn nicht etwa eine Bereinbarung ber Nachbarn zu Stande tommt.
- 4) Die erforberlichen Bege und bie Granzen nehmen viel Raum hinweg, und wo es an jenen fehlt, ba tritt ein noch cupfinblicheres Uebel ein, indem die beliebige Benugung der nicht durch Bege zugänglichen Grundstüde erschwert und auch ten Besitzern der anstoßenden Stüde manche Belästigung und Beschädigung von Felbfrüchten zugefügt wird. Dieser Flurziwang nöthigt den Einzelnen, sich der Fruchtfolge seiner Rachebarn anzuschließen, wenn sie ihm gleich mangelhaft erscheint (c).
- (e) Es ift freitig, ob die zerstreuten hofe ober die Dorfer alter sind, vgl.

 3. Roscher, II, S. 75. Babriceinlich fam in der altesten Zeit in verschiedenen Gegenden beides vor. In vielen Gebirgsthälern scheinen die vereinzelten Ansiedlungen uralt zu sein, ebenso in manchen anderen Gegenden, wo die Niederlassungen auf ausgewählten von eins ander entsernten Stellen ungleichzeitig erfolgten. Der leichteren Bes wirthschaftung willen würde dieß überall geschehen sein, wenn nicht der Schutz gegen Feinde und Räuber, die Rähe einer Kirche, einer kanderasse, eines Flusses, eines Schlosses und das, einen überwiegenden Beweggrund gegeben hätte, das Bohnen in einem Dorfe vorzuziehen. Hiezu fam, daß der Grundherr seine Frohns und Zinsseute gerne im Dorfe zusammenhielt. Wo das Bauland in sestes Eigenthyum der Landwirthe gelangt ist und zerstreut liegt, da ist es schwierig, aus dem Dorfe hinaus zu ziehen. In seshr großen Feldwarfen ist der Andau weit umber liegender Stücke nur so lange leicht aussührbar, als dem Boden sehr wenig Arbeit zugewendet wird (extensive Bewirthschaftung). Beispiele dei Rosche a. a. D. Selbst in der kart bevölkerten Ebene der babischen Pfalz sommen Martungen bis zu 5500 bad.

 7750 pr. M. Acker und Wiesen von (Mannheim).
- (4) Es geht schon barum mancher Theil ber Arbeitszeit verloren, weil man ben Beg auf ein entlegenes Grundfluck scheut, wenn man nicht lange auf demielben verweisen kann. Nach einer Berechnung für die babische Bfalz sind im Durchschnitt von 3 Jahren (Spelz Gerfte Rarzteffeln) die Arbeitskoften auf 1 bab. Morgen bei 1/4, 1/2, 3/4 und 1 Stunde Anfernung 15,20 181/3 20,6 und 23,46 fl. (Hoff: a Cer) Die Anlage von Feldwegen, S. 11. 1858. In dem Dorfe Großgottern (Neg.:Bez. Erfurt), wo 906 Bauern 4138 pr. Morgen in 13 200 einzelnen Stüden besaßen, wurde der jährliche Kostenauswand

und Ertragsverluft zufolge der Zerstreutheit und Rleinheit der Grundpilide auf 10 700 Tht. angeschlagen. — Eine Berechnung des Zeitverluses, den die Entsternung des ganzen Gutes von dem Gehöft verursacht, hat v. Thünen versücht (Der isolitrte Staat. 2. Ausgabe. S. 96. 1842) mit Rücksicht darauf, daß einige landwirthschaftlicke Arbeiten mehr durch die Entsternung verzögert werden, als andere. Er sindet, daß bei einer Fläche von 70 000 D. »Ruthen, je 210 Ruthen (zu 16 lübeckschen Fußen — 15.6 bad.) Entsternung die Grundrente um 19 Procent vermindern, so daß sie einterenung die Grundrente um 19 Procent vermindern, so daß sie eintlegenere kand ebenso behandelt wie das nabe, was allerdings nicht geschießt, der Unterschied in der Erundrente würde jedoch noch aussallender sein, wenn auch eine zerstreute Lage der einzelnen Stücke angenommen worden wäre. Rach Block (Landw. Mittheilungen III, 373) nimmt der Reinertrag eins pr. Morgens Acker bei je 100 Ruthen (1200 Kuß) Entsternung vom Wirthschaftshose bei Land 1. Classe um 4,6 pr. Meh. Roggen, 5. St. um 3,4 M., 8. St. um 2,5 M., 10. St. um 1,9 Regen ab. Der Reinertrag ganz naher Felder wird bei diesen Classen auf 5 — 3 — 14/2 — 4/3 Schessel (Ju 16 Mehen) angenommen. 100 Ruthen vermindern folglich den Reinertrag der 1. Classe um 5,7 Broc., der 10. um 23³/4 Brocente, und es muß der Reinertrag der 8. Classe werschehnen. — In Trarbach sollen 7129 pr. Morgen in mehr als 38000 Stücke zerfallen, in mehreren Kreisen des Reg. Bez. Gobienz bestehen 57 183 Morgen Wiese aus 305 000 Stücken. In Schönbrunn, auf einer Hochebene der Reckargegend, ist ein Ackerkück im Durchschnitt 1/13 M., ein Wiesen zuch Gobien der keiner kochebene der Reckargegend, ist ein Kakerkück im Durchschnitt Durchschnitt 1 Norgen, in Oberbaiern 2, in der Kaiert, wie den z. und Bartenland geht die Bertückhung noch viel weiter, wie denn z. B. in Argenteuil bei Paris Etückhung noch viel weiter, wie denn z. B. in Regenteuil bei Paris Krüschen von 1/2 — 1/4 Are (ungeschreibe der Budbungen zu der Frank der Liche Basie

(o) Die Anstößer muffen sich bas Fahren über ihr Grundstüd und bas Umwenden mit dem Pfluge gefallen lassen, der Eigenthümer des eine geschlossenen Stüdes darf aber keine Gewächse bauen, det denen er feinen Nachbarn mehr als die unumgängliche Beschwerde zusügen mußte. Die Gränzstellen der Felder werden schwächer gedungt und besät und tragen weniger. — Knaus, Der Flurzwang. Stuttg. 1843. — Lift, in D. Viertelj. Schr. 1842. IV, 132.

\$. 98.

Das Berbot, Ader und Wiesenland unter einem gewissen Betrag, d. B. 1/4 Morgen, ju zerftuden, vermag zwar ber weiteren Zunahme bes Uebels Einhalt zu thun, aber nicht

baffelbe zu entfernen (a). Das einzige grundliche Begenmittel ift bie Austaufdung und Bufammenlegung ber Grundftude, inbem jeber Eigenthumer auf feine bisherigen Befigungen gang ober theilweise verzichtet, um eben so viel in einer aufammenbangenden Flache ober in mehreren größeren Daffen wieber zu erhalten. Diefe Maagregel wird auch Burunbung, Arronbirung, Aderumfas, Schiftung, Grundtheilung, Confolibation, Bertoppelung genannt (b). Sie geichieht weit leichter ba, wo ber Gutsheer noch berechtigt ift, feinen Bauern anbere Grunbftude ftatt ber bisher benutten anguweisen (c), ale ba wo bie Landwirthe Eigenthumer find und baher ihre Einwilligung erforberlich ift. Da gefchloffene (gerundete) Landguter und auch icon große Grunbftude mit weniger Roften bewirthschaftet werben, ale gerftreute Stude, fo erlangen jene auch einen boberen Breis, und biefer Ueberichus, ber ben Theilnehmern an ber Austauschung zufällt, ift ein machtiger Untrieb ju berfelben (d). Aus bemfelben Grunde liegt in ber Burundung, wenn fle vollzogen ift, ein Abhaltungegrund vom Berfleinern ber Lanbguter, S. 81 d. werben Felbfrevel und Grangftreitigfeiten verminbert. Die noch in vielen Begenben beftebenbe Abneigung gegen biefe Berbefferung rührt von verschiebenen Urfachen ber, bie von ber Regierung erforicht und berudfichtigt werben muffen, weil bie Bufammenlegung ben Grunbeigenthumern nicht aufgebrungen werben foll. Dahin gehört:

- 1) Unkenntniß ber Sache und baraus entspringenbes Misstrauen gegen bie Absichten ber Regierung. Gegen solche Borsurtheile richtet bas Beispiel einer wohlgelungenen Austauschung am meisten aus, obgleich auch eine leichtverständliche Belehrung Rugen leisten wird.
- 2) Die Erwägung, baß bie Besither größerer zusammenbangenber Flachen schwerer von Hagelschlägen betroffen werben, als wenn ihr Eigenthum in allen Theilen ber Felbmart zerüreut ift. Dieß läßt sich nicht bestreiten, kann aber burch Bersicherung gegen Hagelschaben unschäblich gemacht werben.
- 3) Das Berlangen, an jeber in ber Feldmark vorkommenden Bobenart Antheil zu haben und baburch gegen Mißernten beffer geschutzt zu sein.

- 4) Die Beforgniß, daß bie Abschätzung der abzutretenden Stude nicht genau genug sein werde. Diese beiben Abhaltungsgrunde verschwinden, wenn die Borschriften fur das Berfahren gut find und gut vollzogen werben.
- 5) Die in ftark zertheilten Gemeinbemarkungen bei freier Theilbarkeit bestehende Gewöhnung an häusigen Besitzwechsel und die Befürchtung, daß die größeren Flächen weniger leicht Käufer finden wurden. Diese Erscheinung wurde aber gerade beweisen, daß man die Bortheile des Zusammenlegens zu schätzen weiß (e).

Biele Erfahrungen laffen über die große Ruglichkeit biefer Maagregel im Allgemeinen keinen Zweifel übrig (f), doch ift ber Bortheil für große Grundeigenthumer am ftarfften, für Befter weniger Morgen unerheblich.

- (a) Für eine solche Bestimmung, aber so, daß sie nur einen Theil der Feldmark sedes Dorfes betrifft und die Größe, bis zu welcher man theilen kann, von seder Gemeinde nach den örtlichen Berhältnissen sestest wird, spricht der Commissionsantrag im Amtl. Bericht der Stuttgarter landw. Versammlung, S. 155, veranlaßt durch den Antrag von Rnaus, ebend. S. 94. Chevrier-Corcolles et Puvis, Observ., S. 55. schlagen vor, das minimum soll etwa 15—25 Aren (= 0, 88 0, 97 pr. M.) betragen und je nach den Umständen für einzelne Gemeinden und größere Bezirke sestgest werden, aber erst nach einer gewissen Zeit eintreten. Massaulsche Berordnungen v. 12. Sept. 1829 und 16. Aug. 1839: Ackerland darf nicht unter 1/2 Morgen, Wiese nicht unter 1/4 Morgen, abgesondert liegendes Gartenland nicht unter 15 Ruthen verkleinert werden (1 M. 100 D.: Ruthen = 0,69 bad. 0,97 pr. M.). Großh, best. B. vom 18. Dec. 1834: Für Acker ist das min. je nach der Gute 1/2 und 1 M., für Wiesen 1/4 M. (Der hesssiche Morgen ist dem nassaulschen gleich.) Bad. Gese v. 6. April 1854: Wald, Reutseld und Weide nicht unter 1/4 M. getheilt werden, außer zur Bereinigung mit einem angränzenden Stüd und so, daß kein Stüd unter zur Bereinigung mit einem angränzenden Stüd und so, daß kein Stüd unter jener Größe übrig bleibt.
- (6) Leo, Die Bereinbarung ber verstreuten Grundflucke in ihrer Rühlichsfeit und in ihrer Möglichkeit, Coblenz, 1780 Ephemeriden der Menschheit II, 429. Livs, Ackergeseg, I, 193—216. Thaer, in s. Annalen der Fortschritte der Landw. III, 612. Gebhard, Ueber Güterarrondirung. Eine gekr. Preisschrift. München, 1817. v. Hazzi, Gekr. Preisschrift über Güterarrondirung. München, 1818 (nur ½,9 des 458 S. starken Buches handeln von der Arrondirung). v. Closen, S. 91. 274. Spath, Braris der Güterarrondirung. Mürnberg. 1819. Roser, Die bäuerl. Lasken, S. 75. Bulau, Der Staat und der Landbau, S. 190. Nebbien, Die Bewegung des Bodens oder die Bortheile und Nachtheile der Anlösungen und Zusammenlegungen der Felder. Leipzig, 1836. Knaus, Der Flurzmang, Stuttgart, 1843. Hansschriebeile im Kacht, R. F. II, 52. Seelig, Die Berkoppelungsgesetzgebung in hannover, 1852. —

Bismann, Ueber bas Consolibationswesen im S. Raffau, Biessbaden, 1853. — Schenk in hamm's Agronom. Zeitung, 1853. Rr. 46—48. — Bilhelmy, Ueber die Zusammenlegung der Grundstüde in der preuß. Rheinproving, Berlin, 1806. — Thubichum, Unterjuchungen über die Rachtbeile der Bodenzersplitterung, Frankfurt, 1857. — Hoffa der, Die Anlage von Feldwegen und die Gütersplammenlegung, Lahr, 1858. — Beck, Die Güterconsolidation iber pr. Abeinproving, Cobleng, 1859. — Schenk im Bochenblatt des Bereins naffauischer Landwirthe 1860. Ar. 32. 33. 1861. Ar. 15. — Amtl. Bericht über die XXI. Bersamml. der d. Landw. S. 88. 104.

- (c) Rach dem preuß. Regulirungsebict vom 14. Sept. 1811 §. 44 war bei nicht erblichen Besitzungen der Bauern eine Berlegung ganzer bofe zulässig.
- (d) Die Erhöhung bes Berfehrswerths geht bis 1/4, 1/3, 1/2 ober noch mehr, Bismann, S. 10.
- (e) Reuere Gegner ber Zusammenlegung berufen sich auf ben fleißigeren Anbau und höheren Reinertrag ber im Gemenge liegenden Dorfmarkungen und besorgen bei jener Maaßregel eine von felbst fich einstellende Gebundenheit. Aber jene Erscheinung ist nicht allgemein whängt mit anderen Ursachen zusammen, diese Besürchtung fallt sogleich ganz hinweg, wo die Zusammenlegung nicht vollständig ist. Bergl. R. Nohl, Bericht über die Weiderechte in Würtemberg. S. 102.
- (1) Im vormaligen Hochstifte Kempten begann sie vermuthlich schon im 16. Jahrhundert, denn die früheste bekannte Jahreszahl bei der Gemeinde Woos ist 1576, bei zwei anderen Orten 1614. Im 18. Jahre wundert, vorzüglich von 1770 an, kamen zahlreiche Austauschungen vor, meistens ohne Einwirkung des Staates. v. Hazzi S. 250 (giebt nur des J. 1614 an). Wochenbl. des landw. Vereins in B. Jahrg. V. S. 228 (enthält auch die Kempten'sche Instruct. v. 1799). Die Regierung des Oberdonaukreises erklärte im Landrathsbescheid von 19. Oct. 1832: "Der beruhigende Justand aller der Arrondirung sich erfreuenden Theile des Oberdonaukreises, ihr unerschütterliches Hervortreten in den Zahren beispielloser Ueberwohlseilheit, das schnelle Ausblüchen verarmter Bezirksichen in dem I. Jahrzehend ihres Anschließens an das Arrondirungssipkem, lassen den Wunsch des Landraths (Besoderung des Umlegens) als sehr dillig und gegründet erschinen." Auch im würt. Oberamte Waldsen Gemeinden des Amtes Heilen von Oberschwaben, selbst in zwei badischen Gemeinden des Amtes Heilen von Oberschwaben, selbst in zwei badischen Gemeinden des Amtes Heilen von Oberschwaben, selbst in zwei badischen Gemeinden des Amtes Heilen von Oberschwaben, selbst in zwei badischen Wermeinden des Amtes Heilen von Derschwaben, selbst in zwei badischen Wermeinden des Amtes Heilen von Oberschwaben, selbst in zwei badischen Wermeinden der Keiligenberg (Bad. Landwu. Wochensbatt 1844. S. 90) ahmte man das Beispiel von Kempten nach. "Vormenhert," s. den bei Moser Seiligenberg (Bad. Landwu. Wochensbatt sich weren Henden Verlagen, 1784 eine neue, in Schleswig 1766 und 1770, in Holkein 1768 und 1771 mit dem besten Erfolge. Hansscheilten amteligen Verlagen, 1784 eine neue, in Schleswig 1766 und 1770, in Holkein Polikein Installen von Koncurs. Schlößer, Staatsanzeigen III, 129, IV, 359. Rassau-Diesschschwegen Verlagen, selbst dein Widerschruch der gangen Gemeinde, die Kundwurden Verlagen, selbst deim Widerschruch der gangen Gemeinde, die Rusentrag von 14700 auf 31 000 Centner gestei

Roville im heut. Dep. Meurthe im 3. 1770, veranlaßt burch ben bortigen Grundheren Ant. be Chaumont be la Balaifiere, f. bie fonigl. Lettres - patentes vom 7. Mai 1771 bei François de Neufehateau, Dictionnaire d'agriculture prat. 1827. I, S. XCIV ber Ginleitung. Diefe Berfügung ichilbert treffend bie bieberigen Uebelftanbe: - que le grand éloignement ne permet pas d'y apporter les engrais nécéssaires; que de ce mélange de propriété naissent la facilité des usurpations, qui produisent des procès sans nombre, et l'impossibilité de pénétrer à un champ, sans passer sur les fonds d'un grand nombre de propriétaires, la faculté de ruiner les héritages voisins par la direction des eaux, que chaque propriétaire donne à son gré; la multiplicité des chemins tortueux, qui s'élargissent à mesure que le séjour des eaux les rend impraticables et qui occupent une quantité de terrain considérable; que la culture donnée indifféremment en tout sens, et le défaut d'observation des pentes dans la direction des sillons, produisent des ravins sans nombre et rendent infertiles, par le défaut d'écoulement des eaux privées, des contrées entières. Der Rugen biefer a seoliement des saux privess, des contress entieres. Der Rugen birte Unternehmung hat sich erhalten und die Bahl Rovilles zum Size einer Musterwirthschaft durch Matth. von Dombasle ift zum Theile bied durch bestimmt worden. Es wurde zugleich festgesetzt, daß kein Grundstüd unter 3 Toisen Breite herab zertheilt werden solle. Aehnliches geschah in Kouvres (Dep. Cote d'or), und einigen andern französischen Gemeinden, Chevrier-Corcolles et Puvis, Observal. S. 54.
Benesitä ift in meterzen Steaten diese Montreas eines bestiebet. Reuerlich ift in mehreren Staaten biefe Maagregel eifrig beforbert worben, §. 100 (a). In Sachfen wurde nach bem Gef. von 1834 in ben Jahren 1835—54 in 450 Gemeinben bie Bufammenlegung verlangt, ben Jahren 1835—54 in 450 Gemeinden die Jusammenlegung verlangt, 1855 sogar in 55. Die meisten Anträge (372) zeigte der Areis Leipzig, Dresden nur 66, Baußen 31, 3widau keine, weil hier wegen descheberen Lage und der größeren Geschlossenheit weniger Bedürsnif besteht. — Im R. hannover ist die Ende 1852 die Verkoppelung in 1201 Gemeinden ganz, in 155 theilweise ausgeführt, in 391 vorbereitet worden, in anderen 1604 Gemeinden wird sie für thunlich gehalten. Jur Statistis des K. hannover, III, 57. — Im herzogthum Braunsschweig wurden 1840—57 200 Specialseparationen mit Versoppelung vorgenommen, 113 629 Stücke in 36 499 zusammengelegt. Die ganze betheiligte Fläche war 502 760 Morgen. Festgabe für die XX. Bersammlung der d. Landw. S. 260. fammlung ber b. ganbw. S. 260.

s. 99.

Bei ber befferen Eintheilung ber Felbfturen zur Beseitigung ber erwähnten Mangel find mehrere Abstufungen zu unterscheiben.

1) Die Zurundung ist vollständig, wenn jedes Landgut ein zusammenhängendes Ganzes bildet (a). Werden zugleich die Gehöfte aus den Dörfern in die Mitte der geschlossen bei sammen liegenden Guter verlegt, so ist die Bewirthschaftung noch leichter, doch ist das Hinausbauen zu diesem Zwecke nicht überall Bedürsniß (b). Die Bedenklichkeiten, welche man in Hinsicht auf die Benuhung verschitdener geselliger Anstalten, z. B. der Schulen, oder wegen der geringeren Sicherheit gegen

(Gewanne), beren manche nur aus wenigen Aedern beftanben, wurden in 9 große, durch Wege getrennte Maffen verwandelt, aber eine Busfammenlegung wurde nur innerhalb einer jeden der 9 Gewanne eines 229 Morgen großen Flurtheils vorgenommen.

S. 100.

Die Zusammenlegung barf ba, wo fie nicht mit anberen Beranderungen jufammenhangt, nicht befohlen, fie muß bem freien Billen ber Gemeinden anheimgestellt, fie fann aber von ber Staatsgewalt beforbert und erleichtert werben, wozu Gefete und Berordnungen erforberlich finb (a). Die nachbrudlichfte Unterftugung biefes Unternehmens gewährt bie gefetliche Beftimmung, daß burch ben Befchluß ber Mehrheit ber Grundeigenthumer in einer Gemeinbe auch die Minderheit verpflichtet werben folle, bie Busammenlegung gefchehen ju laffen. Es ift ber 3meifel angeregt worben, ob ein folder 3mang jum Bertaufchen eigenthumlicher Grunbftude nach allgemeinen ftaatsnchtlichen Grunbfagen julaffig fei (b). Dagegen ift juvorberft ju bemerten, bag burch bie Beseitigung bes Flurzwangs (g. 98) bie freie Berfügung über bas Eigenthum hergeftellt und alfo jene Rothigung vergutet wirb. Ferner tritt hier ein Fall ein, wo bie widerftrebende Minberheit ben Uebrigen ein Sinberniß einer großen volkswirthschaftlichen Berbefferung in ben Beg legt, wie bie Beranlaffungen jur 3mangeabtretung. Die Bermuthung, bag nach bem nämlichen Brunbfage anbere noch tradenbere Eingriffe in bas Eigenthumsrecht versucht werben fonnten, ift nicht in Erfüllung gegangen, endlich läßt fich in ter Ausführung viel thun, um bie Bunfche ber Begner gu berucifichtigen und baburch ihren Biberspruch zu beseitigen (c). Die hauptregeln find folgenbe:

1) Wenn der Antrag auf die Austauschung gemacht und ein vorläusiger Entwurf zu berselben vorgelegt worden ist, so werden alle Betheiligten amtlich vernommen. Erklärt sich hiebei die Rehrheit für die Unternehmung (d) und ist dieselbe von der Staatsbehörde nach genauer Untersuchung der Umstände sowie der etwa erhodenen Einwendungen zwecknäßig befunden worden, so wird die Aussührung genehmigt. Die Zusammenlegung kann auch blos in einem gut abgegränzten Theil der Rartung vorgenommen werden.

- 2) Bur Entwerfung bes Planes, zur Berathung und zur Ausführung beffelben ift ber Beiftand eines sachfundigen und geübten Geschäftsmannes von großem Rupen. Diesem wird ein von ber Gemeinde bestellter Ausschuß und ein Feldmeffer beigefellt (e).
- 3) Bauplate, eingefriedigte Garten, Rebland, Grundstude, bie zur Mineralgewinnung ober zu Gewerken benutt werben, auch Walbungen bleiben ausgenommen.
- 4) Die Flur wird hierauf, wenn bieß nicht schon früher geschehen ift, vermeffen, in Boben Classen eingetheilt und jedes Grundstud mit Rudficht auf alle eigenthumliche Umftanbe nach seinem Reinertrag und Berkehrswerth abgeschät, III, §. 332 (f).
- 5) Rechnet man ben abgeschäpten Berkehrswerth aller jebem Einzelnen zugehörenden Grundflude zusammen, so findet man bie Summe, für welche er bei ber Austauschung neue Lanbereien zu fordern hat, b. h. feinen Schäpungs-Anschlag.
- (a) Naffauische B. v. 12. Sept. 1829, (Berordn. Bl. Nr. 11). Inftruction v. 2. Febr. 1830 (B. 281. Nr. 5). Großt, heff. Inftruction vom 5. Dec. 1834. Reg. Bl. Nr. 88. B. vom 22. März 1552. Ges. v. 24. Dec. 1857. Sächs. Ges. v. 4. Juni 1834. Braunschweig. Ges. v. 20. Dec. 1834. Hanndr. Ges. v. 30. Juni 1842 über die Zusammenlegung (Bersoppelung) der Grundstüde. Beimar. Ges. v. 25. Aug. 1848 (größtentheils mit dem sächssichen gleickslautend). Bad. Ges. v. 5. Nai 1856. B. v. 12. Juni 1857. (Die Zusammenlegung soll bei der neuen Vermessung des Landes von den Heltz messen befördert werden.) Baier. Ges. v. 10. Nov. 1861. Im preuß. Staat wird bei der Aussehung der Weide und der Theilung der Gemeinde weiden auch auf die Zusammenlegung der Grundstüde und eine neue Feldeintheilung Vedacht genommen. Gemeinheitsthl. D. Ş. 69—72. Ges. v. 7. Juni 1821 über die Ausschrung der Gem. Theil. S. 9. Berordn. v. 26. Zuni 1821 bei Koch, S. 161. Diese sogenannten Separationen sind daher in Breußen in größerer Menge als in jedem Lande vorgenommen worden, allein die anges. Vorschriften gelten nicht für diezeingen Gemeinden, in denen keine Dienstbarkeiten vorsommen, wie in der Meinprovinz. Würtemb. Gesehartwurf 1861. Auch in England ist durch das Geseh v. 20. Aug. 1836 (6. & 7. Will. IV. C. 115) die Zusammenlegung der in Gemenge liegenden Grundsstüde (open kelds) besördert worden.
- (b) B. B. bei Enbemann, Ueber Gefchloffenheit und Zwangevertoppes lung ber landlichen Guter, Caffel, 1860. S. 35.
- (o) Die Geschicklichkeit der Feldmeffer hat es z. B. im Algau (bair. Areis Schwaben) bahin gebracht, auch ohne ein solches Gese viele 3wsammenlegungen zu bewirken, indem selbst den launenhaften Forderungen Einzelner nachgegeben wurde. Daraus durfte sedoch die Entbehrlichkeit des Geseyes nicht gefolgert werden, denn ohne dasselbe wurden boch viele wohlthätige Austauschungen unterbleiben.

(Gewanne), beren manche nur aus wenigen Aedern bestanden, wurden in 9 große, durch Bege getrennte Massen verwandelt, aber eine Busammenlegung wurde nur innerhalb einer jeden der 9 Gewanne eines 229 Rorgen großen Flurtheils vorgenommen.

s. 100.

Die Zusammenlegung barf ba, wo sie nicht mit anberen Beränderungen zusammenhängt, nicht befohlen, ste muß bem freien Willen ber Gemeinden anheimgestellt, fie fann aber von ber Staatsgewalt beforbert und erleichtert werben, wozu Gefete und Berordnungen erforberlich find (a). Die nachbrudlichste Unterftugung biefes Unternehmens gewährt bie gefesliche Beftimmung, daß burch ben Beschluß ber Mehrheit ber Grundeigenthumer in einer Gemeinbe auch bie Minberheit verpflichtet werben folle, bie Busammenlegung geschehen zu laffen. Es ift ber 3weifel angeregt worben, ob ein folder 3wang jum Bertaufden eigenthumlicher Grundstude nach allgemeinen ftaatsnchtlichen Grunbfaten julaffig fei (b). Dagegen ift juvorberft ju bemerken, bag burch bie Beseitigung bes Flurzwangs (s. 98) bie freie Berfügung über bas Eigenthum hergeftellt und alfo jene Röthigung vergutet wird. Ferner tritt hier ein Fall ein, wo bie wiberftrebenbe Minberheit ben Uebrigen ein Sinberniß einer großen volkswirthschaftlichen Berbefferung in ben Beg legt, wie bie Beranlaffungen jur Zwangsabtretung. Die Bermuthung, bag nach bem namlichen Grundfage andere noch brudenbere Eingriffe in bas Eigenthumsrecht versucht werben fonnten, ift nicht in Erfüllung gegangen, enblich läßt fich in ber Ausführung viel thun, um bie Bunfche ber Begner gu berücksichtigen und baburch ihren Wiberspruch zu beseitigen (c). Die hauptregeln find folgende:

1) Benn ber Antrag auf die Austauschung gemacht und ein vorläusiger Entwurf zu berselben vorgelegt worden ist, so werden alle Betheiligten amtlich vernommen. Erklärt sich hiebei die Rehrheit für die Unternehmung (d) und ist dieselbe von der Staatsbehörde nach genauer Untersuchung der Umstände sowie der etwa erhobenen Einwendungen zwedmäßig befunden worden, so wird die Aussührung genehmigt. Die Zusammenlegung kann auch blos in einem gut abgegränzten Theil der Rartung vorgenommen werden.

- 2) Jur Entwerfung bes Planes, zur Berathung und zur Ausführung beffelben ift ber Beistand eines sachtundigen und geübten Geschäftsmannes von großem Rugen. Diesem wird ein von der Gemeinde bestellter Ausschuß und ein Feldmesser beigesellt (e).
- 3) Bauplate, eingefriedigte Garten, Rebland, Grundstude, bie zur Mineralgewinnung ober zu Gewerken benutt werden, auch Balbungen bleiben ausgenommen.
- 4) Die Flur wird hierauf, wenn bieß nicht schon früher geschehen ift, vermeffen, in Boben Claffen eingetheilt und jedes Grundstud mit Rudficht auf alle eigenthumliche Umftanbe nach seinem Reinertrag und Berkehrswerth abgeschät, III, §. 332 (f).
- 5) Rechnet man ben abgeschätten Berkehrswerth aller jebem Einzelnen zugehörenben Grunbftude zusammen, so finbet man bie Summe, für welche er bei ber Austauschung neue Lanbereien zu forbern hat, b. h. seinen Schatunge-Anfchlag.
- (a) Naffauische B. v. 12. Sept. 1829, (Berordn.Bl. Mr. 11). Inftruction v. 2. Febr. 1830 (B. Bl. Nr. 5). Großh, heff. Inftruction vom 5. Dec. 1834. Reg. Bl. Nr. 88. B. vom 22. März 1852. Ges. v. 24. Dec. 1857. Sachs. Ges. v. 4. Juni 1834. Braunschweig. Ges. v. 20. Dec. 1834. Hannov. Ges. v. 30. Juni 1842 über die Jusammenlegung (Berkovpelung) der Grundstücke. Weimar. Ges. v. 25. Aug. 1848 (größtentheils mit dem sächsischen gleichslautend). Bad. Ges. v. 5. Mai 1856. B. v. 12. Juni 1857. (Die Jusammenlegung soll bei der neuen Bermessung der Landes von den Keltmessern befördert werden.) Baier. Ges. v. 10. Rov. 1861. Im preuß. Staat wird bei der Aussehung der Weibe und der Theilung der Gemeinde weiben auch auf die Zusammenlegung der Grundstücke und ein neue Keldeintheilung Bedacht genommen. Gemeinheitsthl. D. S. 69—72. Ges. v. 7. Juni 1821 über die Ausschührung der Gem. Theil. S. 9. Berordn. v. 26. Juni 1821 bei Koch, S. 161. Diese sogenannten Separationen sind daher in Breußen in größerer Renge als in jedem Lande vorgenommen worden, allein die anges. Vorschriften gesten nicht sürfür diesenigen Gemeinden, in denen keine Dienstüdzstelten vorsommen, wie in der Meinproving. Würtemb. Gespentwurf 1861. Auch in England ist durch das Geses v. 20. Aug. 1836 (6. & 7. Will. IV. C. 115) die Zusammenlegung der in Gemenge liegenden Grundsstüde (open fields) befördert worden.
- (b) B. B. bei Enbemann, Ueber Gefchloffenheit und Zwangevertopper lung ber landlichen Guter, Caffel, 1860. S. 35.
- (o) Die Geschicklichkeit ber Feldmeffer hat es z. B. im Algau (bair. Areis Schwaben) bahin gebracht, auch ohne ein solches Gefet viele Zufammenlegungen zu bewirken, indem felbst den launenhaften Forderungen Einzelner nachgegeben wurde. Daraus durfte jedoch die Entbehrlichteit des Gesetzes nicht gefolgert werden, denn ohne dasselbe wurden boch viele wohlthätige Austauschungen unterbleiben.

- (d) Rach bem herkommen im Fürstenthum Rempten reichte die Einwilligung der Eigenthümer von 3/3 der Flur hin. Der Entwurf eines Acter Sefesbuches für Frankreich fordert dieselbe Bedingung, ferner die Einwilligung eines Schiedsgerichts von 9 Bersonen und den zus stimmenden Ausspruch eines Gerichtes erfter Instanz; von Hazzi. S. 440. Rassau, S. 3 der a. B.: 3/3 der stimmsthrenden Gemeindeglieder, welche wenigstens die Hälfte des Landes bestigen. Hannov. S. 2: Rehrheit der Eigenthümer, welche wenigstens 3/3 des Flächenzgehaltes und zugleich 3/3 des Steueranschlages bestigen. Diezenigen, welche nicht über 2 Norgen haben, stimmen nicht mit, dagegen behalten sie entweder ihr Land oder empfangen den Ersaß in einer gleich günstigen Lage, S. 15. Empschlung dieser Bestimmungen bei Seelig, S. 28. Sachien, S. 3: 3/3 der Stimmen, welche nach Jahl und Fröse der Varcellen berechnet werden (S. 11); für das dei Dienstdarfeiten und Gemeinheitstheilungen bethetligte Land reicht die einsache Rehrheit hin. Engl. Ges. v. 1836: 3/3 der Stimmen nach Zahl und Bestissand. Baden, S. 1: 3/3 der Grundeigenthümer, welche zugleich 3/3 des Steuercapitals haben. Gr. Hessen, S. 1: über 1/2 der Eigenthümer, welche 3/3 der Estimmen des Setuercapitals.

 C. Servenzer. Bis Inferenzen (Exception o. 2006) des Steuercapitals.
- (e) Hannover: Die Zusammenlegung (Berkoppelung) geschieht unter Leitung ber für die Gemeinheitstheilungen bestellten Commissionen und nach ahnlichem Bersahren, a. Ges. v. 30. Juni 1842 vgl. oben S. 94 (a). Rach der nassausschen (sehr aussührlichen) Instruction werden 3 verpsichtete Güterschäper ausgestellt, die mit noch 3 anderen Landwirthen zu Rathe gehen. Im Falle einer Beschwerde werden dere neue, ebenfalls vervssichtete Schäper ernannt, teren Ausspruch dann endgültig ist. Baden, S. 7: Die Commission besteht aus einem von der Berwaltungsbehörde ernannten Borsthenden, dem Feldmesser und 1 oder mehreren Sachverkändigen, welche, wenn die Betheiligten sich nicht vereinigen, ebenfalls von der Staatsbehörde ernannt wird. Gr. Hesen, S. 20: ein Regierungscommissa, der Bürgermeister, drei undetheiligte Sachverständige, der Geometer. Bürtemb. Entwurf S. 12: Die Bollziehungscommission besteht aus einem Rechtsgelehrten, einem Technifer und einem von den Grundeigenthümern der Gemeinde gewählten Landwirthe. Der Commission werden 1 Feldmesser, 3 Schäper und 1 Berrechner beigegeben. Die Betheiligten ernennen serner fünf Berteteter.
- (1) Grundfaße dafür bei Gebhard, S. 95—119. Können sich die Gemeinbemitglieder selbst über die Classensaße und die Ginschätzung der Stücke in die Classen vereinigen, so ist dieß das Beste. Sonst muß wenigstens jeder Betheiligte mit seinen Einwendungen gegen die Michtigkeit des Ansasse gehört werden. Ze steißiger eine Flur anz gedaut ist, je mehr die einzelnen Stücke durch gepflanzte Bäume, Bodenverbesserungen und dgl. Eigenthümlichseit erhalten haben, desto mehr Sorgsalt erfordert die Schähung. Nach dem hannov. Ges. §. 14 wird baher auch der jetige Düngungskand, die Mergelung ze. berückssicht. Das sächs. Ges. §. 15 verordnet, daß der Düngungsstand bei der Schähung außer Ansas bleiben, aber mit Geld vergütet werden solle. Ebenso wurt. Entwurf §. 34.

s. 101.

6) Der Plan zur neuen Felbeintheilung wird unter Mitwirtung bee Felbmeffere entworfen und burch Berathung und Uebereinkunft ber Gemeinbemitglieber ober nothigenfalls burch schieberichterliches Erkenntniß sestgesest. Ift die Rundung keine vollständige, so muß nach der Dertlichkeit beurtheilt werden, wie viele Abtheilungen der Keldmark gemacht werden sollen, s. 99. Hiebei sollten aber nicht schon die bisherigen, oft aus zufälligen Ursachen entstandenen kleinen Flurtheile (Gewanne), sondern nur beträchtliche Berschiedenheiten in der Beschaffenheit und Lage entscheiden (a). Man giebt den einzelnen Antheilen regelmäßige Gestalt, sorgt für die erforderlichen Fahr und Kuswege (b), und sucht überhaupt die ganze Gemarkung auf die vortheilhasteste Weise zu benuten (c). Wird eine größere Anzahl von Flurbezirken gemacht, so läßt man über die Reihenssolge der einzelnen Antheile in jedem Bezirke das Loos entscheiden.

- 7) Man sucht wo möglich Jebem Land von ahnlicher Beschaffenheit wiederzugeben, wie seine früheren Besthungen waren, um keine Störung in den Wirthschaftsverhältnissen zu versursachen (d). Kann ohne Zerreißen der nach dem Plane gebildeten Abtheilungen nicht Ieder ganz in Grundstüden befriedigt werden, so gleicht man den Unterschied durch baare Hinauszahlung aus (e). Ergiebt sich aus der Berminderung der Wege und Gränzsurchen ein Ueberschuß an Land, so wird der selbe verhältnismäßig vertheilt ober zur Bestreitung der Kosten verwendet.
- 8) Die Bertauschung, soferne nicht baare Daraufgaben ftattfinden, muß von ben gutsherrlichen und Staatsabgaben befreit werden, welche sonst von Beräußerungen unbeweglicher Guter zu entrichten sind, z. B. Handlohn, Stempel, und Registrirungsgebühr (f).
- 9) Denen, welche ihre Wohnungen hinaus verlegen, wird eine Bergutung von ben Uebrigen nach freier Uebereinkunft bewilligt. Man mahlt hiezu die schabhaftesten ober geringsten Hofgebaube.
- 10) Die Rosten werben nach Berhaltniß ber Schapungs- anschläge auf die Grundeigenthumer umgelegt (g).
- 11) Die Beiberechte muffen vorher abgeloft sein, bie guteherrlichen Laften und Sypothefen werben auf bie neuen Antheile übertragen, welche überhaupt bie Stelle ber alteren

Befigungen einnehmen. Auch über bas Rechteverhaltniß ber Eigenthumer zu ben Bachtern find Bestimmungen nothig.

- 12) Die Regierung trägt Sorge, bas bas ganze Geschäft mit bem geringsten Kostenauswand und ohne unnöthige Berzzögerung vollführt wirb, ste sucht die Anerkennung seiner Borzteile zu verbreiten, und ermuntert auch sonst, wie sich Gelegenzheit barbietet, zu bemselben (1).
- (a) Rach dem naffauischen sog. Confolidationsverfahren wird eine größere Bahl von Flurbezirken gebildet, nach dem preuß. Separastionsverfahren sucht man wo nicht eine einzige, doch nur eine kleine Anzahl von Felds und Wiesenmassen herzustellen und folglich die Jusammenlegung vollkändiger auszuführen. Sind die Grundeigenthümer hinreichend belehrt worden, so muß ihnen die Wahl der einen oder anderen Aussuhrungsart mit Berücksichtigung der örtlichen Umftände freigelassen werden. Streit über die Borzüge jener beiden Bersahrungsarten bei Beck und Schenka. D.
- (b) Raff. Inftruction §. 19. 20: Sauptstraßen 2-21/2 Ruthen breit, Rebenstraßen und Feldwege 1-11/2 Ruthen, Fußpfade 3 Fuß. An ber Gewanngranze bleiben auf jeder Seite 21/2 Fuß zum Fahren frei. (Der naffauische Fuß ist = 1/2 Reter = 12/3 bad. Fuß.)
- (e) Ausfüllung von Sohlwegen, Geradeleitung von Bachen, Ginrichtungen jur Trockenlegung, jur Bewafferung. In einigen Dorfern der bad. Pfalz haben die Gemeinden fich entichloffen, die Almenbftucke in unregelmäßiger Form anzunehmen, um den einzelnen Burgern beffer gestaltete Stucke anweisen zu können.
- (d) hannov. Gef. §. 19 und wurt. Entwurf §. 35: Die Abweichung im Flächengehalte bes eingeworfenen und wiedererhaltenen Landes darf obne Einwilligung jedes Betheiligten nicht über 10 Proc. betragen. In ber Illergegend ziehen die fog. kleinen Leute eine größere Fläche von geringerer Bobengute vor, weil fie Arbeitsträfte genug haben, um bieselben zu verbeffern.
- (e) Sannov. S. 13: ohne Einwilligung ber Betheiligten barf bie baare Entschäbigung nicht über 3 Proc. ihres ganzen Schäpungsanschlages betragen. Sie wirb in Rente ober Capital (25 fach) geleistet. Burt. Entwurf 5 Proc.
- (1) In Baten fallt (B. v. 1828) bie Immobilienaccife von Arronbirungen binmeg.
- (9) In der Gemeinde Echte (Seelig a. a. D.) wurten die früheren 3182 Barcellen der 211 Eigenthümer in 549 Antheile (Roppeln) zusammengelegt, mit $2^4/2-2^2/3$ Thlr. Rosten auf den Worgen. In Nassau wurden die Kosten auf 3 fl. vom Morgen, in Preußen (ohne Beganlagen u. dgl.) auf $^4/2-1^4/3$ Thlr. vom Morgen angenommen. Bilhelmy, S. 42. 74. In Braunschweig waren sämmtliche Separationskosten in den kleinsten Feldmarken $2^4/6$, in mittleren 1,8, in großen von 2600-3000 M. 1,58 Thlr. vom Morgen.
- (4) So tonnte 3. B. jugefichert werben, bag eine bestimmte Bahl von Sahren bie Grundsteuer, ungeachtet ber bewirften Erhöhung ber Grundstente, nicht gesteigert werben solle. Ein anderes Diitel ift, bag bie Roften ber erften Jufammenlegungen einer Gegenb, die als Beispiele

bienen, von ber Staatscaffe bestritten werben. Lanbleute und Beamte in eine Gegend reisen zu laffen, wo das Berfahren und ber gute Ersfolg bessen anschaulich erkannt werben kann, hat sich ebenfalls als nutlich erwiesen.

2. Urbarmachung und Bobenverbefferung.

s. 102.

Die Urbarmachung bes oben und bie Berbefferung bes ichon angebauten ganbes erfolgen bei bem Unwachse ber Bolfsmenge, ber landwirthschaftlichen Renntnisse und ber Capitale in vielen Fällen nach und nach von felbst und können in ber Regel bem Eifer ber Grunbeigenthumer überlaffen werben, woferne nur bie Sinberniffe, bie g. B. in ben Weiberechten ober bem Gemeinbeeigenthum liegen (§. 85) befeitiget werben (a). Belehrung, Beispiel und Aufmunterungen (b) reichen baber für einen Theil ber Lanbereien bin, auch konnte eine ftarfere Beforberung bes Urbarmachens (c) fogar nachtheilig werben, wenn nach ben gegebenen Verhältniffen Arbeit und Düngemittel beffer auf bas schon urbare Land verwendet wurden (d). Indeß treten auch Falle ein, in benen ein Beiftand ber Staatsgewalt für biefen 3med erforberlich ift, namentlich 1) wenn bie Unternehmung nur im Großen, nach einem einheitlichen Plane burch Runftmittel und mit Bulfe eines betrachtlichen Capitales auszuführen ift, ober wenn 2) bie Rechte einzelner Grundeigenthumer bie Unwendung ber zwedmäßigsten Mittel verhindern.

- (a) Auch ber Novalzehnte verdient hier besondere Berudsichtigung; vergl. §. 67. — Die irlandischen Sumpfe (bogs) können hauptsächlich wegen ber Weiberechte ber anstoßenben Bachter nicht urbar gemacht werben.
- (d) 30 jährige Steuerfreiheit des urbar gemachten Landes, holland. B. vom 20. Jan. 1807. Berlängerung auf 50 Jahre, und eben fo lange Befreiung vom Novalzehnten, B. vom 16. April 1809; Gevers-Deynoot, De summi imper. Belg. cura etc. S. 114.
- (c) Bei ftarker Entvölkerung ober großen Gebrechen ber geselligen Bershältniffe fand man es bisweilen rathfam, die Urbarmachung burch Beschränkung der Eigenthumsrechte zu begünftigen. So verordneten Balentinian II. und Theodosius, daß das von dem Eigenthumer unbenutzt gelassene kand nach zweisährigem Andau dem neuen Andauer verbleiben solle. L. 8. Cod. de omni agro deserto (XI, 58). Aehnlich die franz. B. v. 1766. Fournel, Lois rural. I, 106.
- (d) Es giebt in jebem Lande Streden, welche bie Roften ber Urbarmachung überhaupt ober wenigstens bei ben jegigen Breifen ber Bobenerzeugniffe nicht belohnen. Ift ber humusvorrath bes oben Landes gering, fo muß balb mit Dungung nachgeholfen werben, wozu ftarterer Biehstand und Futterbau gehoren.

§. 103.

Bu benjenigen Unternehmungen, welche aus einem ber beiben angeführten Grunbe (8. 102) eine besondere Fürsorge ber Staatsgewalt erheischen, find hauptfachlich nachftebenbe zu zählen:

- 1) Das Trodenlegen ber Sumpfe, woburch wegen bes gewöhnlichen humusreichthume ber naffen Rieberungen eine Renge bes fruchtbarften Bobens gewonnen wird, weghalb gelungene Entsumpfungen fehr wohlthatige vollewirthschaftliche Folgen ju außern pflegen, jugleich aber auch bie von ben Ausbunftungen ber Sumpfe herrührenbe Befahr für bie Befundheit ter naben Ortschaften entfernen (a). Der Erfolg ber Entwafferung wirb vorzüglich burch bie richtige Auswahl ber Mittel, je nach ben Ursachen ber Raffe, bebingt, bie balb von angefammeltem Regenwaffer, welches auf einer undurchlaffenben Erbschicht fteben bleibt, balb von Quellen, balb von Ueberichwemmungen ober unterirbischer Berbreitung einer naben großen Baffermenge (Meer, Strom) herrührt (b). Auch in bem schon beffer benutten Lanbe finben fich Stellen, bie fortbauernb ober zeitweise feucht find und beren Trodenlegung ben Bobenertrag betrachtlich vergrößert (c).
- 2) Die beffere Benutung bes Torflandes, für bie es ben Semeinden und ben einzelnen Grundeigenthumern meistens an Kenntniffen und Capital fehlt, besonders wo das Eigenthum ftart zertheilt ift (d).
- 3) Die Urbarmachung und Berbefferung ber heiben. Läßt fich fließenbes Baffer in Canalen Berbeiführen, so fann bas heibeland mit großem Rugen in Bafferwiesen umgewandelt werben (e).
- 4) Die Anlegung neuer Anstebelungen (Colonien) auf bem urbargemachten ober noch urbar zu machenben Lande, wenn bie Entlegenheit ober die große Ausbehnung besselben den Anbau von ben vorhandenen Ortschaften aus verhindert.
- 5) Die herstellung ber jum Bewäffern ber Wiesen erforber- lichen Ginrichtungen, §. 150.
- (a) Die europäischen ganber enthalten noch viele Sumpfe, und zwar sowohl bie niedrig gelegenen Gbenen, & B. Rordbeutschland, Ungarn, Bolen, Stalien, als die Gebirgethäler wie in Oberbaiern (wenigkens 101/2 O.R.) und bas höhere Flachland wie Riederbaiern.

(d) Rein Bolf hat hierin so viel geleistet, als bie hollander, beren Ent-wafferungen an 200 Mill. fl. gefostet haben sollen. Bon 1612—1631 wurden blos in Nordholland 5 große Binnenseen von 24474 Morgen, neben mehreren seinen, ausgetrochnet, v. Wiebefing, Wasserbautunft, II, 276 (1812). Bur Trodenlegung bes 3,7 Quabrat : Meilen großen Barlemer Deeres, welches fich noch fortwährend auf Roften bes umliegenden Landes vergrößerte, wurde 1818 der Plan entworfen und der Kostenauswand zu 7 Mill. fl. berechnet. van Lynden, Over de droogmaking van de Harlemer Meer. s'Gravenh. 1821. Bibl. univ. Abth. Sciences et arts, XXIII, 156. Reuer Plan hiezu: B. de Stappers, Memoire sur le dessechement du lac de Harlem. Brux. 1829. Der Berf. wollte mit 6 Dill. fl. ausreichen und ben See in einen Balb umwandeln. Die Austrocknung mit hulfe von brei großen Dampfmaschinen wurde 1848-54 ausgeführt und im lest: genannten Jahre Die Flache ichon mit Raps befaet. - Unter Fried: rich II. von Preußen wurde bas Oberbruch vermittelft bes Durchftiches von Guftebiefe bie Sobenfaaten 1747-1756 troden gelegt, Die Sumpf: gegend an ber Dete und Barthe gwifden Ruftrin und Driefen 1767-1785 mit 1.028 000 Thir. Roften entwaffert, wobei man 41/4 D. D. gewann und 1750 Familien anfeste, bas Fiemerbruch bei Magbeburg (30 000 M.), mehrere Sumpfe an ber Stemme und Tanger (87 000 M.), ein Theil des Madue : Sees in Pommern (14 000 D.) und viele andere urbar gemacht, auch die Austrocknung bes Drommlings an der Ohre im Reg. Beg. Magbeburg 1778 begonnen (1792 beenbigt, 176 800 M. gewonnen). Das havellandische Luch war schon 1718—1724 mittelft bes 103/4 Meilen langen hauptcanals bei Rauen und mehrerer anberen entsumpft worben. De Herzberg, Huit dissertations etc. — Rachericht von ber Berwallung und Urbarmachung ber Barthebruche. Berlin, 1787. — Entwäfferungen in Baben, v. Drais, Baben unter Karl Friedrich , II, Beilage 8. — Die Austrocknung bes an 4 D .. : Meilen großen Donaumoofes in Baiern unter Rurfurft Rari Theodor feit 1778 gefchah wegen bes torfigen Untergrundes nicht mit völlig er-munichtem Erfolge, aber boch mit bem Gewinn eines 52 000 baier. Morgen großen angebauten Canbftriches, auf bem eine Anjahl von neuen Dorfern angelegt ift. Die Durftigfeit und Nachlaffigfeit ber meiften Coloniften, Untenninis bee ju ergreifenben Anbauverfahrens und verschiedene Disgriffe trugen bei, die guten Birtungen ber Urbar machung nicht in vollftandigem Daase jum Borfchein tommen ju laffen. Die Staatscaffe hat 684 000 fl. auf diefes Unternehmen verwendet. Bu ben Rachtheilen ber Berfumpfung gehorte auch bie Erschwerung bes Berkehrs. Das Donaumoos nothigte Die Bewohner einiger Dorfer, bie 3-4 Stunden von Reuburg entfernt find, einen 7-8 Stunden langen Beg dahin ju nehmen; v. Schrant, Briefe über bas Donau-Moor. Dannheim, 1795. 40. - G. von Metin, Actenmafige Donaumoos-Culturgefchichte, ebenb. 1795. 40. - v. Bechmann, Geichichte ber Austrocknung und ber Gultur bes Donau-Moores in Baiern. Munchen, 1832. — Colonie Wilhelmsborf auf einem, mit bem Beiftanbe ber wurt. Regierung ausgetrockneten Sumpfbezirke im Oberante Ravensburg, seit 1823. — Die Austrocknung der Sumpfe an der Linth oberhalb des Zurchersees, welche schon viele Krantheiten verursacht hatten, wurde 1807—1822 mit musterhafter Kunst und erzfreulichem Gemeinstnn ausgeführt. Die Kosten betrugen 682 000 fl. Der neue Linthcanal ift 73 000 Fuß lang und es wurden gegen 20 000 Juchart gewonnen. Officielles Rotizenblatt, Die Linthunternehmung betr., Burich, 1827—1828. XXII Defte in III B. — Rau, Ueberficht ber Entwafferungsarbeiten an ber Linth. Beibelb. 1825. — Begonnene Austrochnung ber Sumpfftrede bei Laibach in Rrain, feit 1819. — Bohlgelungene Entsumpfungen sind in den letzten Jahrzehnten in Ungarn ausgeführt worden; bei Sarviz 69000, am Sio und Rapos 86000, in der Gespannschaft Tolna 180000 J. In den Niederungen der Theiß (Südungarn) ist ein Uederschwemmungsgebiet von 1½ Meil. Ioch der veriodischen Bersumpfung ausgesetzt. Zur Theiß:Regulitung (1856 beschlossen) durch Brivatgesellschaften sollen 15 Mill. fl. unter Berbürgung des Staates ausgenommen werden. — Frankreich soll noch gegen 500 000 Hett. (1.960 000 pr. N.) Sumpsland haben. Die am meisten einer Berbesserung bedürsenden Gegenden sind: 1) die Sologne, (Och. Ther. Loire und Cher.) mit undurchlassender Erdschich unter seichter Krumme; die neuerlich begonnenen Arbeiten sollen die sumpsigen Niederungen entwässen, das trodene höhere Land bewässen, auch die Beischaffung von Mergel erleichtern, mit Hilse eines Canald, den fichon Lavoissen einer 1786 vorgeschlagen hatte (de Lavorgne, Beonrarale de la France. S. 364.), 2) die gleich der Sologne sehr ungefunde Brenne (Dep. Indre), 3) die Bresse und Dombes (Dep. Nin), 4) die Camargue (Rhonedelta) mit 31260 Hett. Sumps, Becquerel, Des elimats, 1853, S. 262. — An den pontinissen wurde schon unter dem Consul Corn. Cethegus (582 a. u. c.) gearbeitet; Casar, Augustus, Trasanus, Theodorich und viele Pählte bemühten sich um ihre Austrochung; Vius VI. bewirste sie zum Theile mit 3½ Mill. st. Kosten, doch ist noch viel zu thun übrins. Prony, Description hydrographique et historique des marais Pontins. Paris, 1822. 4°. — An den Usern des Meeres und der in dasselbe sießenden Ströme werden durch Fischeidung des abgelagerten frucht daren Bodens von Zeit zu Zeit neue Fischen sich den des kravaux publies en Belgique, II, 1. 1844.

- (c) Außer dem Gerabeleiten (Rectificiren) eines Flusses und der Bertiefung des nach und nach durch Ablagerungen erhöhten Klusbettes ift hier vorzüglich die Entsernung des über einem wasserdichten Untergrunde kockenden Wassers durch bebeckte Abzüge zu erwähnen. Dieß Draisnien ist en ist in den letzten Jahrzehnten in England sehr vervollsommet und verbreitet worden. Rau, Die landwirthschaftlichen Geräthe der Londoner Aussellung S. 83. 155. Auch in Deutschland und anderen Ländern hat die Drainirung neuerlich Eingang gefunden und wird mit besonderer Borliebe betrieben, die es wegen seines großen Ersolges vollkommen verdient. Es sind eine Menge von Schristen darüber erschienen, z. B. Bincent, Die Drainage, 3. Ausg. 1860. Plan hat augenommen, daß in Frankreich 6½—7 Mill. heft. Acker der Drainirung bedürsen, in Mürtemberg 350 000 w. Morgen. In Großsbritanien (ohne Island) sollen 22.890 000 A. seuchtes Land sein, von denen 1855 1.365 000 brainirt waren, der A. im D. mit 1,85 L. Kosten. Tooko, History of prices, V, 189. In Deutschland betragen die Kosten meistens zwischen 8 und 16 Ahr. auf den preuß.

 20 bis 40 st. dad. Morgen, das dazu verwendete Capital trägt aber reichlichen Gewinn.
- (d) Frland hat über 11/2 Mill. engl. Acres Torfmoore (bogs), und man zweifelt soger noch, ob fie urbar zu machen seien, Mac Culloch, Statist. account, I, 358. In den Moorcolonien des nordwestlichen Deutschlands werden die Torfmoore entwässert, der Torf wird aussgesichen und auf Canalen zu Markt gebracht, sodann das Land zum Andau zugerichtet. Die hannov. Moor-Colonien in Bremen und Berden (1720 begonnen) hatten im Jahre 1849 schon 13 900 Einw.

und trugen jährlich ber Domanencasse 7600, ber Steuercasse 7033 Thr. ein, ohne ben starken Torferlös. Hannover soll 1.234 000 M. Torfsmoor haben (v. Raben). Schlözer, Staatsanz. III, 368. — Kestgabe für die 15. Bersamml. der Landvu. S. 125. 130. — Bairen hat 183 700 Tagwerke Torfgrund, wovon 35 582 dem Staate, 141213 einzelnen Bürgern gehören, s. Die Forsverwaltung Baierns, 1861. S. 488. — Ueber die Benutzung des Torfs s. 164 (e).

(e) Entwürfe zur Austrocknung und Urbarmachung der Heiben (landes) zwischen Bordeaur und Bayonne, welche als Waldungen einen jährlichen Ertrag von 20 Mill. Fr. geben könnten, — durch mehrere Canale. Des landes et du canal du Duc de Bordeaux. Bord. 1825. — J. B. B., Les landes en 1826. Bord. 1826. Im Jahre 1834 wurde eine compagnie d'exploitation et de colonisation für diese helben gestistet. Eine zweite Gesellschaft unternahm 1838 die Führung einer Eisendahn von Bordeaux bis la Teste, eine dritte kauste 12 000 hett., um die Entwässerung und den Andau in einzelnen Gutern unter Berwaltern zu bewirsen, Rau, Archiv, IV, 283. Die Dept. Landes und Gironde haben nach der amtl. Statistist 718 000 hett. Dedung (pätis, landes & bruydres), tache immense qui déshonore notre sol, De Lavergne, S. 311. Es ist sand über einer undurchlassenden Erdsschicht. S. auch Becquerel a. a. D., S. 287. — Sandwüsse Erau in der Rähe der Rhonemündung, mit Ries bedeckt, 12 000 hett. groß. De Lavergne, Econ. rurale de la France, S. 280. — In der belgischen Heibegegend (Campine) ist in den letzen Jahren viel geschehen s. §. 85 (d). Belgien hat 290 000 hett. (1·157 000 pr. N. — 75,º D.: N.) heiden und ödes Land. Auch im nordwestlichen Deutschland besinden sich noch viele heiden. — Die Urdarmachung des Klugsandes ist wichtiger, um das benachbarte Land vor dem Uederzweihen zu schieden, als wegen des Ertrages der sandigen Strecken, die noch am besten als Wald benucht werden.

§. 104.

Bei ben für bie genannten Zwede bienlichen Maafregeln ift es bie Aufgabe ber Staatsgewalt, bie beffere Benutung bes Bobens mit ber geringften Beeintrachtigung bes Eigenthumsrechtes zu bewirken.

- 1) Kann die Verbefferung von den Grundeigenthumern vorgenommen werden, so laffen sich nachstehende Beforderungsmittel anwenden:
- a) Wenn die Entwässerung nur durch Einrichtungen möglich ift, die sich planmäßig über eine im Eigenthum Mehrerer befindliche Fläche erstrecken, so ist eine gesetzliche Bestimmung nothwendig, nach welcher die Bestiger des kleineren Theils sich dem Beschlusse der Mehrheit unterwersen und an der gemeinschaftlichen Unternehmung theilnehmen muffen, wenn sie nicht lieber ihre Antheile an die Mehrheit verkaufen (a). In diesem

Falle ift eine Schäpung bes gegenwartigen Berkehrswerthes erforderlich, für welche eine Anleitung aufzustellen ist. Die Theilnehmer bilden eine Gesellschaft, welche aus ihrer Mitte einen Ausschuß zur Besorgung der Geschäfte erwählt (b). Eine Berwaltungsbehörde untersucht in jedem einzelnen Falle die Umstände und spricht aus, daß das Geses auf benselben anzuswenden sei, auch muß der Plan von kunstverständigen Staatssbeamten geprüft und sodann genehmigt werden (c).

- b) Die Besiter anderer Grundstüde werben gesehlich verspflichtet, bas zur Entwässerung erforberliche Land unter ben für Zwangsabtretungen bestehenben Borschriften abzugeben ober sich eine Belästigung in ihrem Eigenthum, z. B. zufolge bes Durchgangs von Abzugsgräben, gegen volle Entschädigung gefallen zu lassen (d).
- c) Bur Erleichterung solcher Unternehmungen ift es nutlich, wenn aus ber Staatscaffe für biesen Zwed Borschüffe, bie nach einer vorgeschriebenen Regel verzinft und allmälig getilgt werben, gegeben werben (e).
- d) Bei Kunstmitteln, die noch nicht genug bekannt sind, ift es bienlich, Kunstverständige aufzustellen, von benen bie Grundeigenthumer Rath und Beistand erhalten (f).
- e) Auch fann ben Grunbeigenthumern bie Unichaffung ber nothigen Gulfemittel erleichtert werben (a).
- 2) Die Arbeiten an ben größeren Flussen und Meeresusern zur Berhütung ber Ueberschwemmungen fallen ohnehin bem Staate zur Last, weil jene Gewässer sich in seinem Eigenthum besinden. Auch die Anlegung von größeren Canalen zur Austrocknung ober Bewässerung wird am leichtesten von der Resgierung unternommen, entweder ganz auf Staatssosten (h), oder mit einem Beitrage von denjenigen Grundeigenthumern, die den Bortheil genießen, nachdem sie auf eine gesetzlich gerregelte Weise ihre Justimmung gegeben haben (i).
- 3) Wenn eine ansehnliche Fläche, die bis jest keinen ober nur geringen Ertrag gab, z. B. Sumpf, Heibe, Flugsand zc., burch die Urbarmachung ergiebig zu werden verspricht, die Eigenthümer aber sich hiezu nicht entschließen, so wird durch einen solchen großen volkswirthschaftlichen Vortheil die Ermächtigung einer Actiengesellschaft zu dieser Unternehmung

gerechtfertigt. Das Berhältnig ber Gesellschaft zu ben Grundeigenthumern muß fur folche Falle in einem Gefete genau beftimmt werben und es ift barauf zu sehen, bag jene nicht ver-Sie muffen jeboch verpflichtet werben, ber Befellschaft eine Bergutung ju leiften, welche bie Roften erfest und einen ermunternten Gewinn abwirft, aber boch ben Eigenthumern noch ben Bortheil einer weiteren Wertheerhohung übrig läßt, fo bag beibe Theile fich in ben gangen Rugen theilen. Die Bergutung fann auch in ber Abtretung von gand Eine fachverständige Staatsbehörde (Wafferbaw Direction) und gewählte Taxatoren wirfen bei ber Keftsebung ber Entrichtung mit (k). Für bie zu Canalen, fleineren Graben zc. nothigen Grundftude findet Zwangeabtretung flatt. Wenn übrigens ber ermabnte 3med vermittelft einer Actiengesellschaft nicht zu erreichen ift, so bleibt noch ber Ausweg übrig, baß ber Staat an bie Stelle berfelben tritt unb unter abnlichen Bedingungen bas Werf ausführt.

- (a) Franz. Gef. v. 16. Sept. 1807. Bab. Gef. v. 13. Febr. 1851. §. 1: Befiger von 3/3 ber Flache haben zu entscheiben. — Gr. heff. Gef. v. 2. Jan. 1858 (Mehrheit wie nach bem Busammenlegungsgeses).
- (6) Fehlerhaft bas frang. Gefet, nach welchem bie Synbics aus ben Theil nehmern vom Prafecten ernannt werben.
- (c) Dieß ift zweckmäßig, weil bie Theilnehmer ben Bortheil ber Bwangsabtretung von Anderen genießen.
- (a) Bab. Gef. S. 3. Heff. Gef. S. 1. Hofpläte, Hausgarten und überbaute Raume bleiben verschont. Franz. Gef. über bas Drainiren v. 10. Juni 1854. Irber Grundeigenthumer, ber sein kand entwässern will, kann bie Leitung bes Wassers durch frembes kand gegen Entschädigung verlangen, doch darf er dasselbe ohne besondere Erlaubniß nicht in die Gräben der Landftraßen führen, Berfügung bes landw. Minist. v. 9. Nov. 1856, Block, Annuaire, 1858. S. 199. Vereine von Grundeigenthumern (ohne Zwang zum Beitritt) können vom Staatsrath für gemeinnühige Anstalten (établissements d'utilité publique) erklärt werden und folglich Zwangsabtretungen ansprechen.
- (e) In Großbritanien wurden jum Drainiren 2 Mill. Pfd. St. Borschuf für Großbritanien und 1 Mill. für Irland bestimmt, durch eine Zeitzente von 61/2 Proc. zu verzinsen und in 32 Jahren zu tilgen, Geset v. 28. Aug. 1846 (9. & 10. Vict. c. 101). Später kamen noch 21/2 Mill. und weitere 800 000 Pfd. St. hinzu, also zusammen 6 Mill. Ausnießer, die durch Erbberechtigung Anderer in der Verfügung bestraht sind, erhalten die Erlaubniß, das Gut für obigen Zweck mit einer Unterpfandsschuld zu belasten, indem sie außer höchstens 5 Proc. Zins eine Zeitrente von 12—18 Jahren übernehmen. Auch Pachter können die Drainirung fordern gegen eine Zeitrente, die nicht über ihre Pachtzeit hinausreicht. Die Aussührung wird von einer Staatsbehörde

(Commission) durch bestellte Kunstverständige (engineers) beforgt. Gesete seit 1833. Lois et documents relatifs au drainage (nämlich im brit. Reich) Paris, 1854. 4. — Die belgische Regierung bewilligte ebenfalls mehrmalige Borschüsse zu ähnlichen Unternehmungen, z. B. 1851 450000 Kr. zum Urbarmachen und Wässern, 75000 Kr. zum Draisniren, 75006 Kr. zur Anschaffung von Kalk. — Franz. Ges. vom 17. Juli 1856: Es sind 100 Mill. Fr. zu Borschüssen sur Drainirungen bestimmt, durch 25 Beitrenten mit 4 Broc. Zins zu tilgen (alse 6,4 Broc. jährlich). Bon dieser Snmme ist jährlich ein Theil zu verzwenden. Der Staat hat ein Borzugsrecht auf die Ernten. — Später (28. Mai 1858) wurde vervordnet, daß die société de orédit soneier Darleiben zu besorgen habe. Es ist von denselben wegen der läkigen Körmlichkeiten wenig Gebrauch zemacht worden, 1859 wurden 400 000, 1860 382 000 Kr. hiezu geliehen.

- (f) Mehrere Regierungen haben Ingenieure in bas Ausland geschickt, um fich bort im Draintren zu unterrichten und bann ben Landwirthen Beiftand zu leiften, 3. B. Belgien. Die französischen Bafferbaus Beamten find zu biefer Beihulfe verpflichtet, Umlaufichreiben bes landw. Minift. v. 16. Aug. 1854.
- (g) Die zur Berfertigung ber Drainrohren bienenben Breffen find neuerlich auf öffentliche Koften in vielen Lanbern eingeführt worden. Die Maschinen von Bithehead, Billiams und Clapton find vorzüglich gut. Die belgische Regierung hat eine Anzahl Niederlagen von gebranntem Kalf gestiftet, zur Berbefferung der Felder. Die Lieferung in die Riederlagen wird einem Unternehmer um bestimmten Preis übertragen und der Staat schieft zu, um den Berkaufspreis für die Landwirthe niedrig zu machen. Auch im badischen Dbenwalde wurden Kalkofen auf Staatskosten errichtet.
- (A) So geschah es in mehreren ber §. 103 erwähnten Fälle, 3. B. in ben Moorcolonien und ber belgischen Campine, wo ber Verbindungss canal zwischen Maaß und Schelbe zur Bewässerung benutt worden ift, vergl. (i).
- (1) Bab. Gef. v. 28. Aug. 1835, nach welchem zur Berhütung von Neberschwemmungen und zur Berbefferung bes sumpfigen Landes in ber Rabe bes Kaiserstuhls bei Freiburg 2 Fluffe rectificirt werden und ein Canal angelegt wird, wobei die Kosten ungefähr zu 3/7 (300 000 fl.) vom Staate, zu 4/7 von den 16 Gemeinden zu tragen find. Rau, Archiv, II, 113.
- (k) Beispiele: Die pfalzbaier. Berordnungen in Ansehung der Donaumooss Cultur, 11. Jan. 1790, 25. Oct. 1782, 10. Juni 1794, bei von Aretin a. a. O. Rach der neuesten Bestimmung (B. v. 1794) wird 1) von Nedern oder zweischürigen Wiesen, wenn sie a) freies Eigenthum sind, 10 Jahre lang jährlich 1 fl. vom Worgen bezahlt, oder 1/6 der Fläche abgetreten, der hoven lehnbaren Gründen rosp. 2 fl. oder 1/3 der Fläche; 2) von einschürigen Wiesen oder Weiben in ähnslicher Unterschwung 1 fl. 30 fr. 3 fl. oder 1/4 1/4 des Grundes. Beschluß der Schweizer Lagsahung von 1804 in Betress beints Unternehmung: Die gänzlich unter Wasser stehenden und folglich sur die bisherigen Eigenthümer verlorenen Ländereien wurden der Actienz gesellschaft ganz zugesprochen, von ten übrigen nahm dieselbe den ganzen bewirften Werthüberschuß in Anspruch. Franz. Geset vom 16. Sept. 1807 bei Pournel, Lois rurales, I, 117. Block, Dict. S. 1088. Das Land wird nach seinem jessigen Ertrage mit Nückschwauf die verschiedenen Grade der Ueberschwemmung geschäht, nach vollz Ran, posit. Deton. II. 1. Abst. 5. Ausg.

enbeter Urbarmachung wird ber neue Werth ermittelt. Wie der erzielte Werthsüberschuß zwischen der Gesellschaft und den Grundrigenthümern zu vertheilen sei, dieß soll in der jedesmaligen Concession bestimmt werden und statt der Geldabsindung kann Land nach der Taxe abgetreten werden. — Das belg. Ges. v. 25. März 1847 verpslichtet die Gemeinden, ihre öden Ländereien unter der Bedingung zu verkausen, daß der Käuser die Urbarmachung vornimmt, s. §. 85 (d). Mehrere Gesellschaften haben solches Land erworden und in Wiesen umgewandelt. Jur Urbarmachung der 17 100 Hett. großen Heide von Kalmpthout an der holländischen Gränze, nordöstlich von Antwerpen, dacht man den Schlamm der Schelde zu benuhen, wozu ein Canal oder eine Eisenbahn in Borschlag gesommen sind. Defrichement des terres incultes, Brux. 1850. sol. — Kummer, Création de prairies irrigables. Brux. 1851. sol. — Manche Gebirgssen gestatten entweder eine ganzliche Trockenlegung oder doch eine Erniedrigung des Wasserspieles durch Abzüge, so daß fruchtbares Land gewonnen wird. Die Tieserlegung des Lungernsees im Canton Unterwalden, Abtheilung Obwalden, wurde zuerst von den Eigentspümern der anstoßenden Grundstickennervommen, dann mit dem Beistande einer Actiengesellschaft durchgesührt, welche 17 160 Fr. dazu verwendete. Die neugewonnenen Wiesen derten aber die großen Kossen der Abzügsstellen nicht. In einem größeren Staat würde die Staatscasse geholsen haben, hier geschah es durch einen Theil der Actienbessiger, welche auf einen Betrag von 14 890 Fr. (429 Actien zu 40 Fr.) zu Gunsten der Unternehmung und des Ortenserzichteten. Schlußbericht an die Actionäre . . Luzern, 1841. — Beispiele noch bevorstehender Entsumpfungen im preuß. Staate: die Niederung an der Erst in Rheinpreußen (50 000 M., wovon 16 000 sast fortwährend versumpst, Ursache vieler Wechselsser) — die Gegend der Unstrut in Thüringen (17594 M. Sumps) , Wurffb ain im Preußen für Landessunde der pr. Wonarchie, 1856, I, 164. — Gegend von

II. Landwirthschaftliches Capital.

A. Landwirthicaftliche Berficherungs . Anftalten.

§. 105.

Wie bie Brandversicherungen zur Wiederherstellung bes Capitals im Allgemeinen bienen (§. 24) so sind auch Anstalten errichtet worden, welche die stärtsten in der Landwirthschaft vortommenden Unfälle durch Bersicherungsbeiträge vieler Theilenehmer vergüten sollen. Solche Bersicherungen sind für zwei Ursachen von Berlusten, nämlich Hagelschlag und Biehesterben wegen der Häusigseit und Größe des von ihnen verzursachten Schadens vorzüglich wünschenswerth und auch schon häusig gegründet worden (a).

Gine Berficherung ber Felbfrüchte gegen Sagels ichaben (b) ift in vielen ganbern unternommen worden (c), hat aber die erwartete allgemeine Theilnahme ber Landwirthe noch nicht gefunden. Die Ursachen hievon liegen theils in ber Durftigfeit vieler fleiner Grundeigenthumer, Die ben Jahredbeitrag schwer aufbringen und bei einem Sagelschlage auf mild. thatige Unterftugung hoffen (d), theile in ber ungleichen Große ber Gefahr, indem manche Gegenben weit öfter betroffen werben als andere und in ben letteren weniger Reigung vorhanden ift, fich verfichern zu laffen (e), theils in ber großen Berichiebenheit ber Schaben von Jahr ju Jahr und ber Unvollstanbigfeit ber bis jest befannten ftatistischen Thatsachen über ben Sagelschaben, theile endlich in ben Schwierigfeiten ber Schapung eines eingetretenen Schabens. Gine Bramienverficherung wirb burch ungewöhnlich große Schaben leicht in ansehnlichen Berluft gebracht (f). Gegen ben Borfchlag, bie Sagelverficherung jur Staatsanftalt ju machen und ben Beitritt ju befehlen (g) fprechen nicht allein bie Grunde, welche einen folchen 3mang im Allgemeinen wiberrathen (§. 5), sonbern auch bie angeführten Schwierigfeiten biefer Urt von Berficherung und bie unvermeibliche Benachtheiligung einzelner Landestheile gegen anbere (h).

- (s) Bei anderen Unfällen, welche die Ernten bedrohen, ift es zu schwer, eine Berficherung zu Stande zu bringen. Ueberschwemmungen finden (die Boltenbruche ausgenommen) nur in der Nahe größerer Gewäster statt; die Folgen des Mauserraßes find schwer auszumitteln; Dismachs ift, wenn er fich ereignet, oft zu allgemein. Borichlage zu einer Affecuranz gegen das Difrathen des Weinbaues, aber unzureichend, in v. Berg, Staatsw. Berf. 1, 189.
- (6) Bergius, Kam. Mag. Art. Affecuranz. Frank, Landw. Polizei, I, 255. v. Berg, Staatswissensche, Bersuche, I, 59—340 (1795); best. Bolizeirecht, III, 299. Cellische Rachrichten für Landwirthe, I, 1. St. S. 52. (1820). Härlin, Darstell. ber Ursachen ber Berarmung, S. 51 (Stuttg. 1822). Hellmuth, Ueber ben Zweck und die Nothwenbigkeit, Hagelschapen-Bersicherungs-Anstalten zu errichten, Braunschw. 1823. Correspondenzblatt bes würt. landw. Bereins, 1831, II, 66. Bochenblatt bes bad. landw. B. 1834, S. 57 (Entwurf ber Statuten). Oberndorfer im Centralblatt bes baier. landw. B. 1844. S. 468. Helferich in der Beitschrift für die Staatswiss. 1847, S. 243. Balz in Kau u. Hansselferischung, R. F. 1X, 325, X, 1. v. Lengerse, Ann. VII. Suppl. S. 84. IX, 230. Beller, Wirssmeit der landw. Bereine S. 276.
- (e) Beispiele. Gegenseitige Gesellschaften: Reubrandenburg (Medlenburg) feit 1794. Raffau 1813. Solftein 1818. Salberstadt, Leipzig 1820.

Baris, Ord. v. 29. Jan. 1823. K. Sachsen 1824. Schweiz 9. Marz 1825, erneuerte Sayungen 7. April 1826. Burtemberg 1830. Rünchen 1833, neue Sayung 30. Marz 1841. Gustrow 1842. Darmstadt 1854. — Pramiens gefellschaften: Berlin 1842. Baier. Pfalz 1843. Union in Beimar 1855.

- (d) Größere Landwirthe find in der Regel mehr geneigt, an folden Gefell= fcaften Theil ju nehmen, vgl. Cell. Rachr. a. a. D. S. 54.
- (e) Die Landwirthe des Cantons Zurich glauben in geringerer Gefahr zu fein, als die in den flachen Gegenden von Bern und Nargau, Loch er = Balber, Bericht über die Berhandl. der naturforschenden Gesellschaft in Zurich, 1826, S. 43. Der Canton Waadt trat 1831 aus der schweizerischen Gesellschaft, um eine eigene zu gründen, weil er in vier Jahren 1/3 mehr bezahlt als empfangen hatte. In Oberbaiern sind einzelne Striche dergestalt häusig von hagelschlag beimgesucht, daß man drei solcher Schauerlinien anzugeben im Stande ift, in deren einer Münden selbst liegt. In bergigen Gegenden scheinen überhaupt die hagelschläge häusiger zu sein als in ebenen, weshalb im nördlichen Deutschland die Prämien niedriger sind als im südlichen. In 15 Jahren batte der würtemb. Neckartreis auf 1/18, der Jartseis auf 1/2006 der Kläche Hagelschaden. Die baierische Gesellschaft hatte in 13 Jahren durchschnittlich 1,73, die sächsische Gesellschaft hatte in 13 Jahren durchschnittlich 1,73, die sächsische Gesellschaft hatte in 13 Jahren durchschnittlich 1,73, die sächsische Gesellschaft hatte in 13 Jahren durchschnittlich 1,73, die sächsische Gesellschaft hatte in 13 Jahren durchschnittlich 1,73, die sächsische Gesellschaft hatte in 13 Jahren durchschnittlich 1,73, die sächsische Gesellschaft.
- (f) Die Berliner Gesellschaft, 1823 errichtet, wurde im Jahr 1831 aufgeloft, 1832 von Neuem errichtet. Die 1854 errichtete Gesellschaft Eeres in Magbeburg wurde 1857 von ber Bezirferegierung aufgelöft und die Theilnehmer mußten auf jede Actie noch 40 Thir. zulegen.
- (g) Antrag von Loifet in Frankreich, Rationalverf. 31. Dec. 1849. Borfchlage in Belgien, auch für Bieh: und Feuerverficherung. Rach ftarten hagelichlagen pflegt fich biefer Bunfch zu regen.
- (A) Dbernborfer a. a. D. schlagt vor, ftatt einer Berficherung vielmehr aus jahrlichen Beitragen eine für jeben Theilnehmer besonders zu bezrechnende Summe anzusammeln, aus ber benen, die einen Schaben leiben, ehe ihr Guthaben ausreicht, ein Borschuß gegeben wurde. Dieser mußte bann burch ftarkere Jahresbeitrage erfest werben.

§. 106.

Für bas Berhalten ber Regierung in Bezug auf bie Sagelsschabenversicherungen gelten ähnliche Grundsabe, wie bei ben Feuerversicherungen, §. 24. Es find hier hauptsächlich folgende Regeln maafgebenb:

1) Die zu biesem 3med bestimmten Gesellschaften sind Privatunternehmungen, bie im Allgemeinen dem freien Entschlusse ber Landwirthe anheimfallen. Eine Staatberlaubnis zu ihrer Errichtung nach vorgängiger Prüfung der Satungen und eine Staatbaufsicht auf den Gang der Verwaltung ift jedoch rathsam

- a) bei Pramienversicherungen, welche von Actiengesellschaften übernommen werben,
- b) bei ausländischen Gesellschaften, benen bie Annahme von Berficherungen im Lande gestattet wird und die, wenn man feine Borsicht anwendet, leicht Uebervortheilungen ber inlandischen Theilnehmer nach fich ziehen können,
- c) selbst bei inländischen wechselseitigen Gesellschaften, wenn ne auf Unterftutung burch die Staatsgewalt Anspruch machen. Es ift hiebei zu erwägen, daß große Gesellschaften wegen ber besseren Ausgleichung ber Unfälle sich leichter behaupten als kleine, daß aber bei jenen die einzelnen Theilnehmer noch schwerer im Stande und geneigt sind, durch gewählte Vertreter zur Ueberwachung des Geschäftsganges mitzuwirken und Mißgriffe zu verhuten.

Für alle biese Falle a bis c ift es zwedmäßig, in einer allgemeinen Berordnung biejenigen Grundzuge befannt zu machen, welche die Regierung als Erforderniß ber Genehmigung ber Satungen folcher Gesellschaften betrachtet.

- 2) Bei ber Prüfung ber vorgelegten Satungen ift vorzüglich auf eine gute Verfassung ber Gesellschaft (a), auf Verzhütung einer eigenmächtigen ober eigennüßigen Handlungsweise einzelner Borsteher, auf gewisse Burgschaften ausländischer Gesellschaften (b) und auf die Verpflichtung zur regelmäßig wiederholten Veröffentlichung ber Rechnungen zu sehen. Die Regierung muß Gelegenheit haben, von der Verwaltung sortwährend Kenntniß zu erlangen.
- 3) Den von ber Staatsgewalt gebilligten Gesellschaften wirb ber Beistand ber Gerichts: und Gemeinbebeamten zu ben Schätzungen zugesagt, was jedoch ohne Berwirrung und Besläftigung nur bann ausführbar ift, wenn nicht in einem Lande ober Landestheile mehrere Gesellschaften mit einander in Mitswerben steben.
- 4) Die wohlthatigen Birfungen biefer Berficherungen rechtsfertigen es, wenn einer Gefellschaft für bie erfte Zeit, wo fie noch keinen Sulfevorrath gesammelt hat und burch starke Schaben leicht in Berfall gerathen kann, ein Zuschuß aus ber Staatscaffe bewilligt wirb, bir aber auswärtigen Mitgliebern nicht zu Gute kommen barf (c).

- (a) Die berner Gesellschaft hat 1) einen Ausschuß, ber aus ben zwei hochteversicherten jedes Bezirkes besteht und sich jahrlich einmal versammelt (Art. 17—32), 2) eine Aufsichtscommission von 5 Bersonen (Art. 33—45), 3) eine Berwaltung, welche den Director (zugleich Gastrer), den Secretär und einen Commission in jedem Bezirke in sich begreift (Art. 43. 52). Hiezu kommen die Taratoren. Bad. Gesellschaft in Freiburg: 1) Director, 2) gewählter Ausschuß zur Ueberwachung des Directors, 3) Agenten in den Landesbezirken, 4) die jährliche Generalversammlung. Der Director wird (§. 29) nicht von der Gesellschaft gewählt und ist "bei treuer Berwaltung" unabsehdar, eine sehlerhafte Einrichtung, mag auch das Berdienst des Gründers noch so groß sein. Eine Gesellschaft muß ihre Beamten wählen und zwar nur auf bestimmte Zeit.
- (b) Dahin gehört bie Aufstellung inlandischer Geschäftsführer (Agenten) und die Zusicherung, in Streitigkeiten mit Inlandern fich den Gerichten bes Landes zu unterwerfen. Dagegen ift eine Gesellschaft, welche Mitglieder in einem andern Laude annimmt, einigermaßen gefährdet, wenn nicht die Regierung desselben ihr Beistand zusichert. Sie muß z. B. Bezirksvorsteher haben und bei den Taxationen auf die Hulfe der Ortsobrigkeiten im Sinne der Stauten rechnen. In großen Staaten konnen Gesellschaften für einzelne Landestheile gestiftet werden. Die Pariser Affecuranz erstredt sich auf 11 Departements.
- (e) Empfehlung dieser Maaßregel bei helferich a. a. D. Die wurtemb. Regierung giebt seit 1843 einen Jahreszuschuß von 15000 fl. Als eine Beforderung der Theilnahme an der Bersicherung ift auch die Abschaffung des Grundsteuernachlasses bei Beschädigungen angerathen worden, die jedoch in vielen Fällen zu hart ware, besonders bei dem jetigen unvollkommenen Zustande biefer Bersicherungen.

S. 107.

Da bie Regierung Gelegenheit hat, zur guten Einrichtung ber hagelversicherungen mitzuwirken (§. 106), so bedarf fie einer Renntniß ber für bieselben geltenben Regeln, von benen in folgenben Sagen ein Ueberblick gegeben wirb.

1) Bestimmung ber Gefahr. Die verschiebenen Felbund Gartengewächse sind sowohl nach ihrer Beschaffenheit als nach ber Dauer ihres Standes auf dem Boden sehr ungleich gesährdet; es mussen beshalb, um alle Bersicherten mit gleicher Gerechtigkeit zu behandeln (a), mehrere Abtheilungen von Geswächsen gemacht werden. Man kann hiebei entweder für jede Abtheilung (Classe) eine abgesonderte Behandlung anwenden, so daß eigentlich mehrere getrennte, nur unter einerlei Berswaltung stehende Gesellschaften vorhanden sind (b), oder wenigsstens das Beitragsverhältniß jeder Classe nach den disherigen Ersahrungen ungleich sessechtung modei fortgeseste Beobachtung mit der Zeit zu Berichtigungen Anlaß geben wird (c).

Daffelbe gilt von ber Aufstellung verschiedener Beitragsansahe für verschiedene Gegenden, indem erft in langeren Zeitraumen die Ungleichheit ber Gefahr mit Zuverlässigfeit zu erkennen ift (d).

- 2) Der Unschlag ber zu versichernben Gewächse wird ben Bersicherten freigestellt. Jeber berselben hat jährlich (e) eine Erklärung einzureichen, in welcher Rame, Lage und Größe jedes Grundstüdes, Art ber auf jedem berselben stehenden Früchte, muthmaßlicher Ratural-Ertrag, Gelbansat ober versicherte Summe, angegeben werben.
- (a) Einige Gefellschaften schließen bie mehr gefährbeten Gemachfe gang aus. Medlenburg, §. 2: blos halmfrüchte, Erbsen, Linfen, Wicken und Buchweigen. A. Rothen, §. 3: außer biefen auch Bohnen, Rubsen und Ravs, Mohn, Leinbotter.
- (b) Schweig, S. 60: 1. Claffe, Salme, Schotene, Delfrüchte, Rleefamen, Sanf, Lein. 2. Claffe: Reben, Sopfen, Tabat.
- (e) Mailander Gesellschaft: 4 Classen; die unterste für Gras in der Ebene, die höchste für Aeben und Delbäume in Gebirgen; Berhältniß der Beiträge in Classe 1 und 4 wie 3 zu 16. Mürtemberg: 1) Dels gewächse, Hopfen, Reben, Flachs, Hans, Obst, 2) Getreibe u. a. Geswächse, Hopfen, Reben, Flachs, Hade, Doft, 2) Getreibe u. a. Geswächse; Verhältniß 2 zu 1. Freiburg, Baden, S. 39: 1) Hans, Flachs, Tabat, Hopfen, 2) Reben, Obst, Kaps, Mohn, 3) Halms und Hülfenfrüchte, 4) Knollens, Wurzels, Küchens und Kuttergewächse. Das Beitragsverhältniß ist 1 2 3 43/5. Magbeburg: 1) Halms und Hülfenfrüchte, Kartosseln, Harfrüchte, Kohlarten, 2) Dels und Handelsgewächse, 3) Reben und Obst, 4) Hopfen und Tabat. Bershältniß der Beiträge ungefähr 1 13/4 ober 2 3 4. München, Prämiengesellschaft: Kutterkräuter 1/2 5 Proc., Getreibe und Kutterswurzeln 3/4 6 Proc., Hülfenfrüchte und Mais 1 7, Dels und Handelsgewächse 11/2 8, Tabat und Hopfen 21/2 12, Wein und Obst 3 15 Proc.
- (d) Wiener Ges.: 4 Classen, je nachdem seit 10 Jahren keine oder mehrere hagelichläge stattsanden. Freiburg, §. 53. Wenn in einer Gemarssung in den letten 10 Jahren vor der Aufnahme höchstense einmal Steuernachlaß oder Entschädigung Statt sand, so kindet eine Ermäßisgung des Beitrags statt, im Verhältniß 8 zu 7, in Classe 2—4 wie 5 zu 4. In Magdeburg hat jede Abtheslung 6 Abstusungen, in welche der Versicherte je nach der Gefährlichseit der Lage eingereiht wird. Der höchste Sat ist z. B. bei Getreides und Delgewächsen 2 Proc., bei Tabak 4. Muttemberg: Wird eine Gemeinde in drei Jahren zweimal (in zwei verschiedenen Jahren) um ½ der Ernte oder mehr beschädigt, so keigt die Prämie drei Jahre lang um ½. München, neue Ges. auf Prämien: 11 Abstusungen je nach den in den letten 20 Jahren eingetretenen hagelschlägen und der aus anderen Gründen erkennbaren gefährlichen Lage.
- (e) Bei mehreren Gesellschaften muß man fich sogleich auf einige Jahre anheischig machen. Dieß ift zwar zur besteren Ausgleichung zweckmäßig, halt aber, wenn die Jahresbeitrage nicht fest find, leicht von dem Beitritte ab. Bester ift es die Wahl freizulassen, ob man auf 1 ober auf 5 Jahre beitreten will, im zweiten Falle aber einigen Vortheil zu gewähren.

§. 108.

- 3) Die Abschähung bes Schabens muß fo balb als möglich geschehen, weil fonft bie Beurtheilung erschwert wirb, baber hat ber Beschädigte unverzüglich bie Unzeige zu machen (a). Die mahre Größe bes Schabens ift ber Unterschied bes vor bem Sagelichlage zu erwarten gewesenen und bes noch vorhandenen Ertrages. Wenn aber jener größer mar als bie verficherte Summe, fo fann ber Ueberschuß ale nicht verfichert auch nicht vergutet werben. Das billigfte Berfahren befteht barin, bag bie Taxatoren aussprechen, ber wievielfte Theil ber vor bem Unfall vorhanden gewesenen Früchte burch ben Sagel gerftort worben ift, und biefe Quote bes Berficherungsanschlags erset wird (b). Wenn es zweifelhaft ift, ob sich bie Gewächse noch bis jur Ernte gang ober theilmeise erholen tonnen, fo muß ber Erfolg abgewartet und eine zweite Abichatung vor ber Ernte angeordnet werben. Rann nach bem Butachten ber Schäger noch eine zweite Aussaat vorgenommen werben, fo minbert fich ber Schabenerfag um ben wirklichen, ober, wenn ber Beschäbigte biefe zweite Benutung nicht anwendet, um ben muthmaßlichen Ertrag berfelben, nach Abzug ber Beftellunge, foften. Entfteht hierüber, ober über bie Richtigfeit ber Schabung Streit, fo enticheiben Schieberichter.
- 4) Was ben Erfat betrifft, so muffen bie Pramiengesellschaften benfelben je nach ihren Satungen ganz ober theilweise leiften. Bei wechselseitigen Anstalten kommen zweierlei Einrichtungen vor:
- a) Gesellschaften mit veränberlichen Beiträgen können bie Schaben vollständig vergüten, indem nämlich der ebensovielste Theil des versicherten Anschlages ersett wird, als welcher von der muthmaßlichen Ernte zerftört worden ist, und darnach der geforderte Beitrag bemessen wird. Dieß ist dem Zwede der Anstalt am meisten entsprechend, allein die Beiträge erreichen in ungunstigen Jahren, beim Mangel eines ersparten Hüssvorrathes, leicht eine solche Höhe, daß sie schwer einzutreiben sind und viele Mitglieder zum Austritt bewogen werden, wie denn überhaupt eine veränderliche Prämie ungern übernommen wird. Es sind beshalb bei den meisten Gesellschaften

beschränkende Abanberungen angeordnet worden. Man hat gewöhnlich einen gleichen Beitrag als Regel eingesordert, das von demselben Uebrigbleibende zurückgelegt, dagegen das in einem Jahr Fehlende durch einen Nachschuß gedeckt, der aber ein gewisses Maaß nicht übersteigen darf, so daß, wenn dieß nicht zureicht, der Ersaß ebenfalls unvollständig bleibt. So nähert sich diese Einrichtung der folgenden (c).

b) Andere Gefellschaften haben bie Beiträge unveranberlich festgeset, weßhalb bei ungewöhnlich großen Hagelschäben
ter Ersah nicht vollständig ist (d). Der Bersicherte kann hier
für den Fall eines Schadens auf gar keine gewisse Bergütung
rechnen und hierin liegt ein starker Abhaltungsgrund für Biele (e). Man sollte also den Beitrag so bestimmen, daß
wenigstens ein gewisser Theil jedes Schadens unsehlbar vergütet wird, und in guten Jahren auf die Sammlung eines Hulfsvorraths bedacht sein.

Für beibe Einrichtungen leistet offenbar ein erspartes ober mit Sulfe eines Staatszuschuffes gewonnenes Sulfsvermögen (Refervefonds) sehr gute Dienste.

- (a) Die Anzeige wird bem Geschäftsträger (Agenten) bes Bezirfes gemacht und von ihm wird hierauf die Abschähung veranstaltet; die Schäher können in seber Gegend, wo die Gesellschaft viele Mitglieder hat, schon vorher bestellt werden. In Medlenburg (Stat. §. 10) werden fammt-liche 4 Taratoren aus den Mitgliedern der Gesellschaft genommen, in Bern stellt die Gesellschaft die eine hälfte der Taratoren, der Besichädigte die andere (Stat. §. 53), in Baden (Freiburg) werden sie von dem Agenten vorgeschlagen und von der Direction genehmigt, §. 55.
- (6) Die verschiedenen Falle und Methoden laffen fich so erklaren. I. Es fei ber Anschlag a = 1000 fl., ber vor bem Sagelschlag zu hoffende Ertrag e = 800 fl., die übrigbleibende Ernte r = 300 fl. Run fonnte ber zu vergutende Schaben angesetzt werden:
 - 1) auf a r = 700 fl., der Beschädigte empfängt also mit Einsichluß ber 300 fl. ben vollen Anschlag, b. i. mehr ale er ohne ben Unfall zu erwarten hatte;
 - 2) auf e r = 500 fl., es ift alfo für ihn gerabe fo, ale wenn fein Sagel eingetreten mare, er hat aber unnothig hoch verfichert,
 - 3) auf e r . a = 3/8 . 1000 fl. = 625 fl., folglich auf einen mittleren Betrag zwischen 1) und 2).
 - IL Ce fei bei bem vorgenannten Werthe von a und r bie ju erwarten gewesene Ernte e = 1200 fl. hier mare 1) wieber 700 fl., 2) e r
 - = 900 fl., ber Beschäbigte erhielte zuwiel; 3) e- r . a = 750 fl.
- (e) Barifer Gesellschaft: bochftens 11/2 Procent von Salmfruchten und 3 Procent von Bein zc. Bern, Statut §. 108 und Mobificationen

Rr. 7: in ber 1. Claffe nicht über 2, in ber 2. nicht über 3 (vorber 4) Brocent. - Die Berliner Actiengefellschaft hatte im D. 1858-60 verficherte Summe 18.234 633 Thir. 234811 Thir. = 1,23 Broc. Bramieneinnahme

Gewinn 79313 Thir.

halb in biesem Jahre über 3/4 bes ordentlichen Beitrags (von 3/4 Broc.) guruckgezahlt, in jenem aber 881/3 Proc. nachgefordert wurden; 1942 mußte fie 100 Broc. Nachschuß verlangen und konnte boch die Schäden nicht voll ersehen. 1855 forderte fie 32 Broc. Nachschuß, die Gesellschaft zu Schwedt 80, die Altenburger 20 Proc. der Pramie. 8 gegenseitige Gefellschaften in Deutschland hatten 1859 58 Mill. Thir. verfichert, Die Schaben waren 609448 Thir. = 1,047 Proc., Max. Reubrandenburg mit 15.377 900 Thir. Berficherung.

- (d) In Burtemberg wurden in 16 Jahren burchschnittlich 40 Broc. tee ermittelten Schabens vergutet, in einem einzigen Jahre 100, in einem anderen nur 10 Broc. Die bab. Gefellichaft ju Freiburg erfette in 13 Jahren im D. ber einzelnen Jahre nur 36 Broc. ber Schaben, in 13 Jahren im D. der einzelnen Jahre nur 36 Proc. der Schaden, in 6 Jahren weniger als 30 Proc. Die Prämie für Getreide wurden nach und nach von ⁴/₃ dis auf 1 Proc. erhöht, wie sie auch in Würtemberg bestimmt ist. Da die Schäden hier in 16 jahr. D. 2,50 Proc., in Baden 1834—46 2,43 Proc. der versicherten Summe ausmachten, in Baiern in der nämlichen Zeit 1,73 Proc., so zeigt sich, daß die Prämien nicht genügen. Man muß sich also entweder mit einem unvollständigen Ersage begnügen (in Burtemb. foll er nach den Sahmen 3/4 nicht überfteigen), ober fich ju boberen Beitragen entschließen.
- (e) Es ift unbillig, bag von einerlei Betrag bes Schabens in einem Jahre weniger vergutet wird als in einem anderen.

S. 109.

Eine Berficherung bes Biebftanbes gegen Sterbfalle (a) ift, obgleich mit manchen Schwierigkeiten verbunden, boch fehr häufig ausgeführt worben (b) und für die Landleute, besonders Die durftigere Classe berselben, fehr wohlthatig (c); benn fie bewahrt bieselben vor ber Bedrangniß, in welche fie burch ben Berluft eines Biehftudes gerathen murben, und macht es auch bem gang unbegüterten gandmanne möglich, bas gur Unschaffung eines Thieres erforberliche Capital zu borgen, mahrent, fo lange bie Gefahr bes Bichsterbens auf ben Glaubiger fallt, gewöhnliche Darleiher fich vor biefem Geschäfte scheuen und bas bringende Bedürfniß bes Landwirthes von einem Biehverfteller ju einem mucherlichen Bertrage gemißbraucht wirb. verstellungen, bie in vielen Begenben ein schwerer Drud für bie Landbewohner find (d), laffen fich am leichteften burch Leiheaffen entbehrlich machen, Die aber ohne Berficherunge-

anftalten nicht ju Stanbe fommen fonnen. Große Befellicaften haben mit erheblichen Schwierigfeiten zu fampfen, zu tenen hauptfachlich bie Menge ber entfernten Beschäftsführer, teren Beauffichtigung fehr muhfam ift, bie verschiebenen Berbilmiffe einzelner Gegenben, bie ansehnlichen Berwaltungsloften, und bie Bersuchung ber Berficherten jur nachlässigen Behandlung ber Thiere gehören. Deßhalb find viele solche Berficherungsgefellschaften nach turger Dauer eingegangen (e). Aleine, auf eine Ortschaft ober boch einen engeren Bezirk beidrantte Gefellschaften haben fich am besten behauptet (f), weil fie eine fehr einfache Verwaltung haben, die Mitglieber nd gegenseitig überwachen und eine Bersammlung aller Theilnehmer leicht zu veranstalten ift, allein bei ftarkem Berlufte burch Seuchen genügen fie nicht, weshalb viele Ortsvereine bicfe Art von Sterbfallen ausschließen; für größere Landwirthe ift jeboch gerabe bie Berficherung gegen Seuchen befonbers nublid. Daber verbient bie Grunbung großer Gefellichaften, bei benen jene Schwierigfeiten mit Benubung ber bisherigen Effahrungen burch gute Einrichtungen beseitigt werben, eifrig besorbert zu werben. Die Mitwirfung ber Regierung und bie allgemeinen Berhaltniffe folder Gesellschaften find nach ben in \$. 106 aufgestellten Saten zu beurtheilen. Die fleineren Befellicaften bleiben jeboch hier außer Betracht, weil fie gang bem ireien Entschluß ber Biehbefiger, bem Beiftanbe ber Gemeinbevorgesetten fowie ben Belehrungen ber landwirthschaftlichen Bereine zu überlaffen find. Die Grundzüge für eine folche Anstalt find folgenbe:

- 1) Die Berficherung bei ben bisherigen Anftalten ift eine gegenseitige.
- 2) Am nothigsten ift sie für Rindvieh und Pferde, boch sind auch bisweilen Schweine und Schaafe aufgenommen worten. Für jede Thierart wird eine abgesonderte Abtheilung gebildet, franke, zu junge ober zu alte Thiere werden ausz geschloffen.
- 3) Der Anschlag ber versicherten Thiere nach ihrem Berstehremerthe wird bei jebem einzelnen Stud burch Sachkundige abgeschätt, was zwar umftandlicher, aber genauer ift, als wenn für jebes Geschlecht und Alter ber Thiere mehrere Claffen

gebilbet werben, in welche jebes Stud burch Schaper eingereiht wird (g).

- 4) Jeber Theilnehmer muß seinen gangen Biehftanb verfichern laffen und bie Abschähung wird jahrlich wieberholt.
- 5) Jebe Erfrankung eines versicherten Thieres muß sogleich einem Beamten ber Gesellschaft angezeigt werben, bamit ber Thierarzt beigezogen und eine angemessene Behandlung angewendet oder das Schlachten beschlossen werden könne. Die Unterlassung ber Anzeige zieht den Berlust ber Entschädigung nach sich.
- 6) Um bie Viehbesitzer nicht zur Vernachlässigung ihres Viehes zu verleiten, ist es zweckmäßig, baß nur etwa 3/4 ober 4/5 bes Anschlages vergütet werbe (h). Was von bem umgesommenen Thiere benutt werben kann, namentlich bie Haut und in vielen Fällen bas Fleisch, bas wird abgeschätzt und von bem Anschlage abgezogen.
- 7) Die Entschäbigungen werben nach erfolgter Untersuchung, ob ber Unfall nicht etwa verschulbet sei, sogleich ausbezahlt, wozu ein Cassenvorrath nothig ist. Die Beiträge werben so bestimmt, daß sie bei dem gewöhnlichen mittleren Belauf der Schäben einen Ueberschuß zur Deckung größerer Berluste gewähren (i) und jährlich oder halbjährlich auf die Theilnehmer umgelegt.
- 8) Den Berficherten follten fo wenig als möglich Rebensabgaben, Gebuhren ac. aufgelegt werben (k).
- 9) Der gute Erfolg hangt großentheils bavon ab, bag in ben einzelnen Bezirken und Orten Ausschüffe und Borfteher gewählt werben, welche mit ähnlicher Sorgkalt wie bei ben Ortsvereinen thätig sind und unter ber Leitung bes Hauptvorstandes stehen.
- (a) Bergius, Magazin. I. Art. Affecuranz. Benfen, Materialien, I, 259. 416. v. Berg, handb. III, 332. Ryß, Ueber Biehe Affecuranz: Credit: Anstalten. Burzb. 1831. Bad. landw. Bochens blatt 1833, S. 177, 251 und an vielen späteren Stellen. Lenz gerke, Annal., IX, 238. Nachrichten über die Wirfsamkeit und die Einrichtung kleiner Biehversicherungsvereine im K. Hannover 1853. L. Rau im Amtl. Bericht über die XX. Bersamml. der d. Landw. S. 181. (Braunschweig.) Amtl. Bericht über die XXI. Bersams. S. 217.
- (b) In Schleften murbe eine folde Gefellichaft (gegen bie Rindviehpeft) 1765, in Oftfriesland 1782 errichtet.

- (e) Der Biehstand ist ein ansehnlicher Theil des volkswirthschaftlichen Cavitale. Man hat z. B. sür das Großt. Hesten den Berkehrswerth der Pferde und des Prette und bes Kindviehs für 1858 auf 192/3 Mill. fl. angeschlagen (v. Dael, Zeikschr. f. d. landw. Bereine in Hessen, 1860 S. 2), während eine andere Schätzung mit Einschluß der anderen vierfüßigen hausthiere sogar 253/4 Mill. fl. giebt (ebend. S. 300), also auf die D.:M. 128—168 000 fl., auf den Kopf der Einw. 23,3—30,5 fl. kür Sachsen derechnet Reuning den Berkehrswerth so: Rindvieh 21:904 000 Thir., Pferde 9-489 000, Schaase 1:519 000 Thir., zusammen 32:913 000 Thir., also auf die D.:M. 211 912 fl., auf den Kopf der Einw. 27,1 fl. In Hannover war in 4 jähr. D. (1849—52) der Berluft bei Pferden 2,24; bei dem Rindvieh 1,30, bei Schweinen 5 Proc., in Würtemberg war er 1841—46 im D. 2,63 Proc. In der hess Proving schreschurg war der Berkscherungsbeitrag sur Rindvieh in 10 jährigem D. 2,68 Proc. In einigen medlendurg. Kuhgilden war 1835—44 durchschnittlich der Berluft 3,9 Proc. der Kühe, der Jahresbeitrag 24 Sgr. von der Kuh, der Ersat einer solchen 12,13 Thir.
- (d) Bab. landw. Wochenblatt, 1833, S. 23; 1836, S. 344. Am häufigsken werden folche Biehverstellungen, deren Nachtheil der wenig rechnende Landwirth nicht durchschaut, vermittest des sog. Halbviehes versankaltet. Ein Darleiher giebt dem Bauer ein Stück Bieh, von dem jedem Theile die Häster giebt dem Bauer ein Stück Bieh, von dem jedem Theile die Häster jugehören soll; nach einiger Zeit wird die Berthevermehrung und das erzielte Jungvieh getheilt, wodei der Landwirth (Kinsteller), der die Kütterung allein zu bestreiten hatte und gewöhnlich seine Häste dem Versteller schuldig bleiben mußte, in der Regel sehr verfürzt wird. Z. B. ein sünsmonatliches Kind wird zu 10 fl. angeschlagen und als Halvieh eingestellt. Nach 3 Jahren wird geschätzt die Kuh zu 50 fl., das erste zum Kinde ausgewachsene Kalb auf 20 fl., das 2. Kalb auf 6 fl., Summe 76 fl., wovon der Berzkeller mit 5 fl. Auslage 38 fl. erhält. Der Einsteller hat aber an seiner Hälten wird wegen der sich daran snüpsenden weiteren Ueberz vortheilungen und Erpreflungen der sich daran snüpsenden weiteren Ueberzversteilungen und Erpreflungen noch verderblicher. Die dad. Biehzversicherungen nehmen das Halbvieh theils gar nicht, theils nur die dem Einsteller gehörende Hälfte an.
- (e) Beispiele großerer Gesellschaften, bie sich erhalten haben: Broving Startenburg im Großh. Geffen, Statuten v. 24. Febr. 1847, bei Beller, Die Birtsamkeit zc. S. 126 bes Anhangs. Baierische Pfalz seit 1849. Dresbener Gesellschaft.
- (1) In Schleswig, holstein und Medlenburg bestehen viele kleine Ruhperficerungsgesellschaften (Ruhgilben) für einzelne Ortschaften. Die Theilnehmer find größtentheils Taglohner. Die alteste diefer Gilben wurde 1799 zu Knoop bei Kiel durch Rixen errichtet. v. Lengerfe, Annal. X, 342. Im R. hannover bestanden im Jahre 1852 474 Bersicherungen, in benen 189 Pferde und 46 580 Stud Rindvieh eingetragen waren. Im Canton Waadt waren 1837 35 Biehperstscherungsgesellschaften. In Würtemberg zahlt man 60 mit schriftzlichen Sahungen und viel mehr ohne folche.
- 9) Bei vielen Ortsvereinen wird nur die Bahl der erwachsenen Thiere berucksichtigt und bas Jungvieh etwas niedriger angenommen, 3. B. ein Rind von 1—2 J. zu 3/5, von 2—3 J. zu 4/5 ber Ruh.
- (4) In einigen bab. Gemeinben 7/8. Koln : Munfter 3/8, bei bem Auf: blaben von Rindvieh und Schaafen nur 40 Proc.

- (i) In ben bestehenben Gesellschaften sinden mancherlei Berschiedenheiten statt. Bei der Gesellschaft in Magdeburg zahlte man für Pferde in 4 Classen 2½-5 Proc., für Mindvieh 2½-3½ Proc. des versicherten Werths jährlich voraus. Blieb etwas überg, so wurden 5 Proc. bet versicherten Berdmien zum Sulssvorrath geschlagen, das Weitere den Theilnehmen bei ihren fünstigen Prämienzahlungen zu Gute gerechnet. 10 Proc. kamen jährlich in den Hüssvorrath. Reichten die Prämien und der Historrath nicht, so wurde ein Rachschus die Prämien und der Prämien erhoben. Dresden: Acterpserde 4½, Luxus und welchen pferde 5½, Rindvieh nach der Gesundheit der Gegend zc. 3½-5½ Proc. j. Prämie, Uederschusse siegen in den Hilfsvorrath, welcher, sowie er ein gewisses Maaß übersteigt, vertheilt wird; reicht die Jahreseinnahme und der halbe Reservosonds nicht hin, so wird der Ersat unvollständig geseistet. Derselbe ist die gesährlichen Kransseiten und Seuchen voll, bei manchen anderen Unfällen nur halb. In der Brovinz Starsendurg kann ein gewisser Beitrag vorauserhoben werden, man rechnet alle halbe Jahre ab und fordert das Kehlende ein.
- (&) hierin ift bei vielen größeren Gesellschaften gefehlt worben. Eint Borausbezahlung (Legegelb), zur Sicherheit gegen bie faumfelige Entrichtung ber Beitrage, ift jedoch zu rechtfertigen.

B. Landwirthschaftliches Creditwefen.

S. 110.

Der Brundeigenthumer ift oft genothigt, fremdes Capital vermittelft einer Unleihe zu Bulfe zu nehmen, wozu ihm bie Berpfandung feines liegenschaftlichen Bermögens eine Erleich terung barbietet (a). Ein folches Beburfniß zu borgen zeigt sich in vielen Fällen 1) schon bei ber Erwerbung von Lanbereien und Bebauben burch Ankauf ober Uebernahme bei Erbtheilungen, — 2) bei ungewöhnlich großen Ausgaben und Berluften in Ungludefällen, bie ohne bie aus bem Gredite fließende Bulfe zur Beraußerung von Liegenschaften zwingen wurden, - 3) ju beabsichtigten Grundverbefferungen, ju vermehrtem Aufwande fur Wirthschaftsgebaube und im Falle ber Bewirthschaftung burch ben Eigenthumer jur Bermehrung bes stehenden und umlaufenden Capitals. Bei dem heutigen Stande ber landwirthschaftlichen Runft erkennt man mancherlei Unwendungen eines größeren Capitale, bei benen ber Reinertrag beträchtlich gesteigert wirb (b), - 4) bei Ablosungen von gutes und zehntherrlichen Laften, wo jedoch die Abkaufesummen in ben Sanben ber Berechtigten jugleich als Ungebot zu Liegenschaftstäufen ober Darleben erscheinen. Die Binfen ber Unterbfanbeschulben (c) zehren in ben beiben erften Fällen einen Theil ber Grundrente auf und schmalern sowohl ben Unterhaltsbebarf ber Grundeigenthumer, ale bie Mittel gur befferen Betreibung ber Landwirthschaft. Durch bie Anleihen aus ber britten ber oben angegebenen Ursachen wird bie allmalige Tilgung von ber Steigerung bes reinen Bobenertrages erleichtert. Die geborgten Summen fonnen vom Schuldner nicht aus seiner Wirthschaft jurudgezogen werben, er gerath baber in Bedrängniß, wenn ber Gläubiger fundiget und nicht ein anderer Capitalbesitzer bie schuldige Summe vorstreden will (d). ift beshalb sowohl für die gute Benupung bes Bobens als für bie Erhaltung bes Wohlstandes unter ben Grundeigenthumern fehr wohlthatig, wenn bie Staatsgewalt barauf hinwirft, jener Claffe bie Benutung geliehener Capitale unter leichteren Bebingungen möglich ju machen. Die Bobe bes Binsfußes bestimmt fich zwar im Allgemeinen aus bem Berhaltniß ber begehrten und angebotenen Menge von Leihsummen (I, §. 230), und ber Unterpfandecrebit eines jeben Gigenthumers findet in tem muthmaßlichen Berfehrewerth seiner Liegenschaften seine Grange, allein es giebt boch Mittel, bie Capitaliften mehr ju Darleihen auf Unterpfänder geneigt zu machen und hiedurch bie Zinsenlaft sowie die Rebenausgaben ber borgenben Grundeigenthumer zu verminbern (e).

- (a) Auch ber Bachter ift nicht felten ift ber Lage, bieß thun zu muffen, bieß bleibt aber hier außer Betracht, weil jener kein Unterpfand bes ftellen kann. Unterscheibung bes credit koncier und agricole bei Bo = ~ lowski, f. (e).
- (b) Die Absinbung ber Miterben ift ba, wo keine Theilung ber Lanbereien flattfindet, eine stets wiederkehrende Beranlassung der Berschuldung, bie, wenn nicht etwa ein neuerworbenes bewegliches Bermögen hinzustommt, 3. B. durch heirath, nur durch ben steigenden Keinertrag bes Landes während der Lebenszeit des Besitzers wieder vermindert werden kann
- (c) Beispiele bei Dunkelberg, Die Landw. und bas Capital, Bies-baben, 1860.
- (d) In mehreren Ländern ist daher der Rauf von unauffündbaren Renten eingeführt worden, die auf einer Liegenschaft beruhen. Mittermaier, Briv.-R. S. 283. Diese lettres de rente sind namentlich im Canton Baabt sehr verbreitet, Dictionn. de l'écon. pol. I, 506. Wolowski, Revue, 1852. I, 89.
- (e) Es ift mertwurbig, bag ber frangofifche Grundeigenthumer im Allges meinen für feine Schulben empfindliche Opfer bringen muß. Rach ber 1846 angestellten Untersuchung (Monitour Rr. 12) ift ber Binefuß fammt

Provision ic. in manchen Dep. 8, 10 und mehr Proc. Im Jahr 1850 wurde angenommen, daß die Unterpfandsanleihen mit enregistrement, honoraire, expédition, inscription etc. im Durchschnitt auf 8 Proc. fommen. Die Masse der wirklichen Hypothekenschusten ungeführten 14 000 Mill. sind viele nicht aufzurechnende Posten wird auf 8000 Mill. mit 640 Mill. Fr. Jahreslast angeschlagen und wächst jährlich ungefähr um 600 Mill. Hr. Jahreslast angeschlagen und wächst jährlich ungefähr um 600 Mill. oder den beiläusigen Betrag der Jinsen. Moniteur 1850, Nr. 61. — Wolowski, Revue de législat. et de jurisprud. 1852, I, 302. Unter jenen 8000 Mill. Kr. sind aber gegen 3500 Mill. aus Gebäube geliehen, deren Berkehrswerth us 30000 Mill. angeschlagen wird, es bleiben also nur 2500 Mill. auf Ländereien ruhend, oder 5 Proc. von dem Verkehrswerthe berseiben. Die Zinsen zu 6 Proc. betragen 150 Mill. Fr. De Lavergne, Ec. rur. de la France, S. 468 — In Bestigen war 1848 der Verkehrswerth der Ländereien 6649 Mill. Fr., der Betrag der Unterpsandsschulden 440 Mill. — 6,6 Proc., der Berkehrswerth der Gebäude 1658,8 Mill., die Verschuldung 357,9 Mill. — 21 Proc., Josseau, Des institutions de crédit soncier S. 411. — In Preußen sand der den Kittergütern in 6 Kreisen der 6 öklichen Provinzen, daß der Berkehrswerth von 1837—57 von 6.895000 auf 13.737000 Thsc., die Verschuldung von 5.498000 auf 11.077000 Thsc., gestiegen war, so daß die Schulden ansanges 80, zulest 81 Proc. ausmachten. Wensel und v. Lengerse, Landou. Calender 1859, 11, 220.

S. 111.

Es giebt Zeitverhaltniffe, in benen ber Unterpfanbecrebit ber Grundeigenthumer in einem Lande geschwächt ift und bees halb die Hülfe der Staatsgewalt in höherem Grade in Ans fpruch genommen wirb. Dieß ereignet fich bisweilen nach langen schweren Rriegen, in benen bie Berschulbung fart zunahm, besonders wenn jugleich eine ungewöhnliche Bohlfeilheit ber Bobenerzeugniffe eintritt, bie von fruchtbaren Jahren, ober von einer Bermehrung bes Ungebotes burch verftarften Unbau herrühren fann (a). Brofe Staatberfcutterungen führen ju abnlichen Buftanben (b). Werben bie Schuldzinsen für bie ge funkene Grundrente zu beschwerlich und ift auch ber Breis ber Ländereien niedriger geworben, fo tonnen viele Grundeigenthumer ihr Land bei bem Andringen ber Gläubiger nicht mehr behaupten, auch biefe verlieren einen Theil ihres Bermogens und es entsteht eine Abneigung, auf Unterpfand zu leihen. In folden Umftanden hat man, von der Hoffnung auf balbige Befferung ber Preise geleitet, öftere bie Schuldner burch eine allgemeine Berfügung (Moratorium, Inbult, sursis) gegen bie Auffunbigung ber Schulben von Seite ber Glaubiger gefchutt (c). Diese werben hiedurch schwer verlett, und zwar in noch höherem

Grabe, wenn zugleich bie Binszahlung eingestellt wirb. Die Dauer ber ungunftigen Zeitumftande lagt fich nicht vorausfeben, auch hat die Erfahrung ben Erfolg biefes Rothmittels weifelhaft gemacht, benn ber Dehrzahl ber Schuldner wird durch bas Moratorium nur augenblicklich geholfen und nach Ablauf beffelben geben bie meiften von ihnen ju Grunde, bie ohne eine folche Maagregel nur etwas früher hatten weichen muffen. Saben fle fruber ihre ganbereien unbedachtsam ju boch abuft, haben fle ihren Aufwand nach bem boberen Betrage der Grundrente eingerichtet, ohne auf Ersparniffe für schlimmere falle Bebacht ju nehmen, fo fann ihre fpatere Bebrangniß nur wenig gelindert werden. Wer im Berhaltniß zu ber neuen Abichatung feines Grundvermögens zu tief verschulbet ift, beffen fall läßt fich nicht abwenden. Eine vortheilhaftere Beftaltung ber Breife, verftarfter Betriebeifer und Sparsamfeit ber Brundrigenthumer laffen mit ber Zeit eine Berbefferung in bem Bufande berfelben erwarten, solche Mittel aber, die schon im gewihnlichen Bange ber Bewerbe nüglich find ben Unterpfands. aedit zu befestigen (g. 110), werden in folden Zeitabschnitten vorzüglich wohlthätig.

- (a) Schon im Alterthum traten bisweilen solche Umstände ein und der Druck gegen die Schuldner war bei dem geringen damaligen Capital-vorrathe noch viel schwerer als unter den heutigen Berhältnissen. Bersschuldung der kleinen Leute (Diakrier) an die reichen Gutebesiger (Pediaer) in Athen zu Solon's Zeit, der Plebejer an die Patricier in Rom um 494 v. Chr.
- (6) Dieß zeigte fich in Frankreich nach ber Umwalzung im Februar 1848. Auch in Deutschland gingen aus biefer Urlache die Breise der Liegensichaften herab, wozu in den folgenden Jahren die zunehmende Borliebe für Unternehmungen im Gebiete der Gewerke, der Fortschaffungsmittel, Bersicherungen z. kam, so daß den Grundeigenthumern die Erlangung der notbigen Darleihen erschwert wurde und viele der ersteren zu Grunde gingen. Angaben aus dem preuß. Staat bei Berndt, Der Credit für den ländlichen Grundbesith, Berlin, 1848. Robbertus 3agepow, Die handelskrisen und die hypothekennoth der Grundsbesither, Berlin, 1858 (ohne thatsachliche Belege).
- (e) Belege geben Friedrichs II. dreijahriges Moratorium für Schleften nach bem fiebenjährigen Kriege, und bas preuß. Ebiet vom 19. Mai 1807, welches in ben Marken, Schleften und Bommern bis Ende 1818, in Dit und Bestpreußen bis Ende 1821 bestand.

S. 112.

Die auf ben Credit gerichteten Unternehmungen und Regies tungsmaaßregeln vermögen feine neuen Capitale zu erzeugen, Ran, polit. Deton. IL. 1. Abib. 5. Ausg.

fonbern nur ben ichon vorhandenen eine gute Anwendung au perschaffen, inbem bie Befiger verleihbarer Gelbsummen (a) bewogen werben, biefelben folchen Berfonen zu leiben, von benen biefelben unmittelbar jur Bervorbringung ober jum Berfehre benutt werben, I, S. 279. Um ben Grunbeigenthumern einen ihrem Beburfnig entsprechenben Theil ber verleihbaren Beld = Capitale juguführen, ihnen in Beziehung auf Bine und Tilgung bie größte mit jenem 3med vereinbare Erleichterung au verschaffen, um auch vielleicht folche Leihsummen vom Auslanbe herbeizuziehen und zu neuen Ersparniffen im Lande zu ermuntern, ift vor Allem eine gute Ginrichtung bes Sopothefenwefens erforberlich, bamit ben Darleihern für ihre Forberungen volle Sicherheit' verschafft werbe §. 23. (b). Da jeboch ber Capitalbefiger, wenn er bem einzelnen borgenben Grundeigenthumer gegenüber fteht, immer noch bisweilen in Schaben, ober wenigstens in laftige Berwickelungen fommen fann unb baraus öfters eine Scheu vor einer folden Anlegung von Belbfummen entfteht, fo find verschiebene Unftalten erbacht worben, welche zur Sicherftellung und Bequemlichkeit ber Capitaliften beitragen und hieburch jugleich ben Grundeigenthumern nügen. Dahin gehören

A. bie Sypothefenversicherungen. Die erfte Unftalt biefer Art ift 1859 in Dresben burch eine Actiengefellschaft gebilbet worben, welche es unternimmt, gegen ausbebungene Bramien bie Unterpfanboglaubiger gegen bie Berlufte ober Bergogerungen im Binfenbeguge ficher ju ftellen, benen fie fonft ausgefest fein konnten. Wird biefe Unftalt gut verwaltet und bie Bramie fo niebrig geftellt, ale fie nach ber Große ber übernommenen Befahr und ber angewenbeten Bemubung fein fann, fo läßt fich eine Ersparniß an Bind und Rebentoften für bie Borgenben erwarten, inbem bie von ihnen zu tragende Bramie fammt bem Binfe weniger betragen wirb, als außerbem wegen ber übertriebenen Beforgniffe ber Capitaliften an Bins bezahlt werben mußte. Die Grundeigenthumer werben augleich ausgebehnteren Crebit erhalten und bie Runbigung weniger ju fürchten haben. Die Beschäftsführung einer solchen Berfiches rungsgesellschaft erforbert vorzügliche Beschicklichkeit unb Renntniß fowohl ber Rechtsverhaltniffe als ber Abichanungsregeln. Die Genehmigung fest forgfältige Prufung ber vorgelegten Sapungen voraus (c).

B. Größere Crebitanstalten, welche zwischen ben eingelnen Grundeigenthumern und ben Capitaliften bie Bermittlung übernehmen und hieburch ben letteren eine verftartte Sicherheit barbieten, woraus wieber fur bie Schulbner bie Berminberung ber Binslaft und bie Befreiung von ber Unannehmlichkeit ber Runbigungen entspringt. Die Bortheile für die Capitaliften konnen in ber forgfältigen Abschähung ber Unterpfanbogegenstände, - in ber leichten Gingiehung ber Binfen aufolge ber ftrengen Beitreibung ber jahrlichen Bablungen von ben Schuldnern, - in ber bie Bagnif bes Darleihers verminbernben Stellung ber Anstalt, welche als Unterpfandeglaubiger vieler Grunbeigenthumer bie Saftung gegen bie Capitaliften übernimmt, - in ber großen Ausbehnung ber gangen Anftalt bestehen, bei welcher einzelne Stodungen feinen ftorenben Ginfluß ausüben. Bugleich läßt fich fur bie Schuldner eine leichte Tilgung in fleinen an bie Crebitanftalt m leiftenben Jahreszahlungen bewirken, von benen fogleich Binsen angerechnet werben, so baß bie Abzahlung nach bem Befet bes Binfes Binfes fortschreitet (d). Dagegen mare es icablich, bie Grundeigenthumer jum Borgen ju ermuntern, weil fonft häufig auch folche Schulben gemacht werben murben, bie weber nothwendig find, noch jur Erhöhung bes Bobenertrages bienen follen.

- (a) Diese find nicht selbst die unmittelbar zur Gutererzeugung beitragenden Capitale, sondern zeigen das Borhandensein der letteren an und dienen, fie zu erwerben, I, §. 230. Gine kunftliche Geldvermehrung durch Staats: oder Privatpapiergeld vermag daher die Capitalmenge nicht zu vergrößern. Schulbbriefe find feine Umlaufsmittel und können desshalb nicht zu gewerdlichen Unternehmungen benut werden. Aus diesen Gründen erscheinen mancherlei Entwürfe als unhaltbar, die aus einer Berwechslung von Geld und unmittelbar productivem Capital, oder von Berschreibungen und Papiergeld hervorgegangen find.
- (6) In Großbritanien ift das Spyothekenwesen noch so mangelhaft, daß man wenig auf Unterpfanderechte (mortgage) darleiht und auch bei deu Grundeigenthumern eine Abneigung gegen solche Anleihen besteht. "Es ift unmöglich zu wissen, daß eine Hopothekenurkunde sicher ist" (that a title is safo). Edind. Rov. Nr. 216, S. 407. (1857).
- (e) Die am 12. Sept. 1859 genehmigte Gesellschaft in Dresben ist bas Bert bes Dr. Engel, ber in seiner Dentschrift 1858 ben Gebanken bieses Unternehmens veröffentlicht hatte. Bahrend ber Grundeigenthumer

nicht ohne Muhe und hohere Binsen Darleihen über die halfte bes angeschlagenen Berkehrswerthes erhalt, sollen die nach einander gezebenen Hvoothekendarleihen bis zu 70 (nach dem ansänglichen Blan dis 80) Broc. des Anschlages einander in Ansehung der Geschie Rlan dis 80) Broc. des Anschlages einander in Ansehung der Geschichtigestellt werben. Der Entwurf des Urchebers ist in der Aussührung vereinsacht worden. Die Gesellschaft versichert i) einzelne Unterpfandssforderungen gegen den bei einer Iwangsversteigerung möglichen Berluk, 2) den ganzen ermittelten Berkehrwerth sur den Eigenthümer oder sämmtliche Spyvothekengläubiger, 3) die punctliche Berzinfung. Bei vit 2 p. m. jährlich. Die Gesellschaft hat sur jeht 500 000 Thie. Actienscapital. Ende Febr. 1862 waren 5.672 648 Thir. versichert. Es sind Geschäftsträger in mehreren anderen deutschen Erfolg erkennen zu lassen. Eine Schuldentigungsanstalt wird beabsichtigt und eine Bermittlung von Unterpfandsanschlen (Börse) ist scholichtigt und eine Bermittlung von Unterpfandsanschlen (Börse) ist schol veranstaltet. Engel, Beleuchtung der Bedenken gegen die Hypothekenversicherung. 1858. — Lorenz, Gespräche über Spyothekenversicherung, Dresden, 1860. — Bericht über die vierte Generalversammlung 1862. — Deutsche Biertelzahrsschrift, Rr. 95. S. 56. 1861.

(a) Sieruber in Allgemeinen Berhandl. bes Congreffes v. Abg. beutscher landm. Bereine. S. 112. — Preug. Congregbericht, I, 291. II, 306, 406.

§. 113.

Creditanstalten nach jenen Grundzügen (§. 112 B.) fonnen auf breifache Beise zu Stande gebracht werben:

I. von ber Regierung. Hiezu ift im Allgemeinen kein Bedurfniß vorhanden, weil gut eingerichtete Privatanstalten für diesen Iwed genügen und sich auf einen beliebigen Umfang bes Geschäfts beschränken können, während eine Staatsanstalt, um Allen gerecht zu werden, eine große Ausbehnung erhalten müste und die Verwaltung berselben sehr muhsam sein wurde. Daher sind neuerlich landwirthschaftliche Creditassen des Staates sast (a) nur in Verbindung mit der Ablösung bäuerlicher Lasten angelegt worden, theils um diese große Umwandlung zu befördern, theils weil die eingehenden Ablösungscapitale von den Domanialgesällen die erforderlichen Gelbsummen liesern (b);

II. von ben Grundeigenthumern selbst, welche eine Gesellschaft (Creditverein) bilben. Diese nimmt von ben Capitalisten Summen auf und leiht bieselben ben einzelnen Mitgliebern wieber auf Hypothek. Jebes berselben ist also nicht blos Unterpfandsschulbner ber Gesellschaft, sondern als Theilnehmer an berselben Mitgläubiger aller anderen Mitglieber und Mitschuldner gegen die Capitalisten, s. \$. 114.

- III. burch Gefellschaften von Capitaliften, so bas die auszuleihenden Summen theils aus den Einlagen der Mitglieder genommen, theils geborgt werden und die Gefellschaft als eine Leihbant (I, \$. 292a) erscheint, f. \$. 120a.
- (e) Ausnahme: Danische Creditcasse, 6. Juli 1785; nahere Bestimmungen v. 16. August 1786, Bergius, Landesges. IX, 256. Es wurden 750 000 Thir. zu Borschüffen an Landwirthe bestimmt, aber sie dursten nur zu Berbesterungen des Gewerdsbetriedes verwendet und die vorsschriftsmäßige Berwendung mußte nach Jahresfrist dei Strasse nachzeichen werden. Zu Grundverbesserungen wurde für 2 Broc. Zinsen geliehen. Da man die Zinsen wieder auf gleiche Weise zum Ausleihen verwendete, so wuchs das Capital beträchtlich; v. Eggers, Memoiren über die dan. Finanzen, I, Ar. 2 (1800). Der Borschlag von de Türk und Broudhomme, eine große Staatscreditanstalt in Frankreich zu gründen, die den Grundeigenthümern Unterpfandsschien (bons hypothécaires) gegen Zins leihen und hiezu 2000 Mill. Fr. Papierzgeld (dons hypothécaires) ausgeben sollte (!), wurde von Flandin als Berichterkatter der Nationalversammlung empsohlen, von L. Fauch er wud Etiers verkändig besämpst und am 11. Dec. 1848 verworfen. Gegen tenselben auch Wolowski, De l'organisation du crédit soncier in tessen kovue de légialat. 1848. II, 193. Journ. des Koon. XXI, 401. Albrecht, Ist eine Reotganisation des landw. Creditwesens . . . nothwendig . . . ? Nündberg, 2. A. 1853. (Entwurf einer Staatsleihanstalt für Grundeignthümer.)
- (b) Bgl. §. 60 (c). Die hannov. Creditanstalt (Gef. v. 9. Jun. 1848) leiht Grundeigenthümern, welche nicht in eine provincielle Greditgesellsschaft aufnahmösähig find, zur Ablölung von Grundlasten bis zu ³/4 tes Reinertrags, zu anderen Zweden gegen verpfändeten boppelten Berth, und giebt zinstragende Schuldbriese aus, die als cedirte Obligationen über einen Theil der Forderung an die Schuldner bestrachtet werden Die Staatscasse hastet ferner die zu ½/2 Mill. Athlic. Bening in Rau und hans sen sen Recht, N. F. IX, 272. Die nassaussche Landesbank trat durch Ges. v. 15. Febr. 1849 an die Stelle der 1840 errichteten Landescreditansse; Dienstninktruction v. 14. April 1849. Diese Anstalt hat überhaupt die Geschäfte einer Bank. Sie leiht Grundseigenthümern vorzugeweise zur Ablösung von Reallasten, sedoch soweit ihre Mittel reichen auch für andere Zwede, gegen doppelten Werth auf zeitrenten mit wenigstens 1 Proc. Titgung, wobei steinere Grundseigenthümer den Borzug erhalten. Der höchste Betrag einer solchen Darleihe ist 1852 auf 1000 fl. bestimmt worden. Die Darleihen auf Unterysand gegen Zeitrenten bestelles sich Est auf 1352 933 fl. Die gothaische Landescreditanskal seit 1854 hat ebenfalls Darleihne zeitwe zu Ablösungen vorzüglich zu berückschieren. hieher ist auch die von den Provincialständen der Oberlausis (R. Sachsen) gegründete Spothafendans zu rechnen, v. 13. Aug. 1844. Sie leiht bis zu 100 Thlr. herab und ist mit einer Tilgung verbunden. Die Bosger wer Pfandbriese dürfen nicht kündigen.

§. 114.

Creditvereine ber Grundeigenthumer (Credits inftitute, lanbichaftliche Creditanftalten, 8.113 II) finb feit

bem 1770 in Schleften gegebenen Beispiele (a) in mehreren Ländern errichtet worden (b). Die Berathung und Genehmigung ihrer Sahungen durch die Staatsgewalt und die sorbauernde Staatsaufsicht auf die Berwaltung der Bereine erschien schon darum als unerläßlich, weil die bei diesen Anstalten vorkommenden Rechtsverhältnisse durch besondere gesehliche Bestimmungen geregelt werden mußten. Die Einrichtung der älteren Creditvereine war im Wesentlichen diese (c):

- 1) Die Gesellschaft ber Grundeigenthumer borgt von ben Capitalisten, indem sie ihnen mit dem verpfändeten Grundvermögen aller Theilnehmer für Stamm und Zinsen haftet (d), und giebt wieder Darleihen an ihre Mitglieder auf Berlangen berselben gegen hypothekarische Sicherheit. Was zur vollständigen rechtlichen Sicherung der Pfandbriefs-Inhaber und der Gesellschaft nothig ift, dieß ergiebt sich aus dem Hypothekenrecht sedes einzelnen Landes.
- 2) Rur Besither größerer, insbesonbere ritterschaftlicher Guter find zur Theilnahme berechtigt.
- 3) Jebem wird nur bis auf die Salfte ober 2/3 bes abgeschätten Berkehrswerthes seiner Ländereien Credit gegeben, bamit bei dem Sinken der Preise derselben kein Berluft eintrete (e). Für die Abschähung der verpfändeten Grundflucke werden ausführliche Regeln aufgestellt, welche von Zeit zu Zeit ben veränderten Berhältnissen angepaßt werden muffen.
- 4) Die Capitalisten erhalten Pfanbbriefe, b. h. Schulbbriefe, Obligationen, bie im Ramen bes Bereins ausgestellt find und ben Belauf sammtlicher hypothekarischer Darleihen an bie Mitglieber nicht übersteigen burfen (f).
- 5) Der Berein kann bem einzelnen Schuldner bie Darsleihen nicht auffündigen. Ift ben Pfandbriefbesitzern die Kundigung gestattet, so muß, wenn hievon Gebrauch gemacht wird, ber Berein das Geld anderswo aufzunehmen suchen, es ist aber neuerlich das Kundigungsrecht ber Gläubiger überall beseitigt worden, so daß die Erwerbung eines Pfandbriefes als ein Rentenkauf anzusehen ist (g).
- 6) Die Zinsen werben burch bie Verwaltung bes Bereins von ben Schulbnern eingeforbert und an bie Gläubiger entrichtet.

- 7) Ik ein Mitglieb burch Ungludefalle in ber Binezahlung gehindert, so wird Rachsicht gegonnt, sonft aber werden keine Rudftande geduldet, und gegen saumige Binezahlung wird von dem Berein mit 3wangsmitteln, als Sequestration ober Berlauf ber verpfandeten Landereien, vorgeschritten (h).
- (e) Die schweren Leiben bes fiebenjährigen Krieges und bie nachfolgenbe Bohlfeilheit bes Getreides bruckten die Grundelgenthümer; die Leihz zinsen wurden auf 10 und mehr Procente hinausgetrieben, neben 2 bis 3 Brocent Mäklerlohn. Das Aushören dieser Bedrängnis darf sedoch nicht allein dem Creditverein und dem Moratorium zugeschrieben werden, benn die guten Ernten in Schlesten (1770—1772) bei dem Riss wachse in anderen Gegenden trugen auch viel dazu bei; v. Struensee, Sammlung von Aufsaben, die größtentheils wichtige Buncte der Staats wirthschaft betr., II, 414 (Liegnit, 1777). Abhandlungen über wichtige Gegenstände der Staatswirthschaft, I, 1—164, Berlin, 1800. (Struensee betrachtet die damalige Bedrängnis als Geldmangel, S. 22). Urheber des Plans war der Kausmann Buring in Berlin.
- (d) Schlessicher Erebitverein v. 15. Juli 1770. Neuer Berein, bessen Pfandbriese mit B. bezeichnet sind, 8. Juli 1835. Creditverein der Mark Brandenburg, 1777, in Bergius, Landesgesese III, 78 und v. Berg, handbuch des t. Polizeirechts V, 494. Pommern, 1781. Neue (sehr aussührliche) Sahungen v. 1844, bei Josssau, S. 113. Samburg, 1782, in v. Berg, V, 253. Westpreußen, 1787, Ostpreußen, 1788. Lüneburg, 1791, in Bergius, L.G., XIII, 108, und v. Berg, V, 869. Csthland und Lievland, 1803. Schleswig und Holstein, 1811, auf 16 Jahre gegründet, aber schon früher wieder ansgelöst. Westlenburg, 1818. Am 19. Dec. wurde diese Berein ausgelöst und sozleichung, 1818. Am 19. Dec. wurde diese Berein ausgelöst und sozleichung, 1818. Am 19. Dec. wurde diese Berein ausgelöst und sozleichung, 1818. Am 19. Dec. wurde diese Berein ausgelöst und sozleichung, 1818. Mm 19. Dec. wurde diese Berein ausgelöst und sozleichung, 1818. Am 19. Dec. wurde diese Bereins 1822. Zweiter Ereditverein baselbist, 13. Mai 1857. Brovinz Gröningen, 1823. Königerich Bolen, Ges. v. 1. (13.) Juni 1825, neues Ges. vom 9. (21.) April 1838, beide bei Josssau, S. 18. 90. Die hannov. Fürstenthümer, Kalenberg, Grubenhagen und Hilbesheim 5. September 1825, Bremen und Berden, 1826, Ostsiessland, 27. Nov. 1828. Der in Baiern beabschichtigte Berein (Gesty v. 11. Sept. 1825, 6. Beilage bes Landtagsabschiebs, Sahungen des Bereins, genehmigt 25. April 1826. Geschäftsinstruction, 3. Juli 1826) ist nicht zu Stande gesommen, s. jedoch §. 120 a (d). Bürtemberg, 25. September 1825, befannt gemacht 13. Dec. 1826. Royer, S. 93. Galizien, 1841, ebend. S. 202 (bie Sahungen gelten als vorzüglich gut). Sachsen, erbländischer Creditverein vom 13. Mai 1844, ebend. S. 225. Dänemart, 20. Juni 1850. Das franz, Gesch v. 28. Febr. 1852 enthält Borschriften sur Greditzgeschlen leihen und welche sowohl aus Borgenben (emprantsurs) als aus Darleihern gebildet werden können. Die erstere von beiben Arten ist nicht ausgesührt worden. Landesereditanstalt in
- (e) Struensee, a. A. Rrūniş, Encykl. VIII, Art. Crebitspftem. Borowsky, I, 217. Rraus, V, 91. Gr. v. Soben, II, 439. Deff. Nationalhypothekenbank, Leipzig, 1813. Los, Revision, II, §. 162—165. v. Būlow-Cummerow, Betracht. über Metall-

und Bapiergeld, S. 143 (Berlin, 1824). — Derf. Ueber Prensens Iandwirthsch. Greditvereine, 2. Aust. 1843. — (Schellwis) Denkschrift für Begründung eines Ereditvereins der Attergutsbesitzer m. K. Sachsen, Leivzig, 1831. — v. Boß, Das Greditinstitut der im M. Sachsen, Leivzig, 1831. — v. Boß, Das Greditinstitut der im und neumärk. Mitterschaft. Berlin, 1835. — Beidem ann, Krit. Beleuchtung des schles. Landschaftsspstems. Merseb. 1835. — Bergse, Motiveret Utkast itl en Greditsvening for Danske Grundbesidden. Kjobenhawn, 1839. — Wolowski, De la modilisation du crédit soncier, Paris, 1839. Oeffen Abhandl. v. 1848, s. (a). Derf. in s. Revue de législation, 1850. II, 97. 1852. I, 62. — Dictionn de l'écon. polit. I, 497. — Kohlschütter in Rau und Hanssenschaften, Archiv, VI, 210. — Amtl. Bericht über die 10. Bersamml. der d. Randwirthe (1846), S. 123. — Nachrichten über die preuß. Gredit vereine in Dieterici, Statist. Mittheslungen, 1849. — Hühner, Die Banken, 1853. S. 49. — Berhandlungen der Z Kammern in Baiern, 1822. Beil. II, 1825. II und III. — Unter den zahlseichen Schriften, welche durch die Berhandlungen der bairischen Landsahren eranlast wurden (meistens genannt in Steinlein, S. 74) können als die besseren angesührt werden: v. Aretin, Aussührliche Darstell. der bair. Greditvereinsanstalt. München, 1823 (vgl. jedoch heitelb. Jahrb. 1824, Mr. 26). — (Bernoulli?) Ueber Ereditvereinsanstalt. München, 1823 (vgl. jedoch heitelb. Jahrb. 1824, Mr. 26). — (Bernoulli?) Ueber Ereditvereinsanstalt. München, 1823. — Beleuchung einiger Bedenken, welche gegen den von dem Gr. v. Soden entworfenen Plan eines Creditvereins gedüßert worden (herausgega, v. Soden). Nürnb. 1824. — v. Hornthal, Ueber das Anlehensgeschäft der verein. bair. Gutärberseine Brudsbesser, 1824. — v. Keinbl., An die Kammer der Wiebersteine Brudsbesser, 1824. — v. Keinbl., An die Greditich der Greditserins der Greditserins veransalteten Erkundigungen hervor und enthalten die Sahungen mehrerer Bereine: Royer, Des institutions de crédit foncier en Allemagne et

- (d) Bei bem wurtemberg. Berein finbet eine folche gegenseitige haftung ber einzelnen Mitglieber für die Schulben ber anderen zwar nicht flatt, aber es kann durch Fortsetzung ber Tilgungsrenten auf zwei weitere Jahre, als ber Blan erfordert, ber nothige Erfat für Berlufte gesleiftet werben.
- (0) Bon ben preußischen Creditgesellschaften leiht nur die oftpreußische 3/s, bie anteren 1/2. Frangol. Geset v. 1852, S. 7: nicht über 1/2. Die Bariser Gesellschaft (Crédit foncier) leiht sogar auf Rebland und Wald nur 1/3.
- (f) A. frangol. Gef. §. 14: Gin Notar unterzeichnet alle ausgegebenen Pfandbriefe (lottres do gago) und überwacht hiedurch beren Betrag.
- (9) In Schlesten ift die Kundigungsbefugniß der Pfandbriefbesiter 1830, in anderen Brovingen etwas später bei der herabsehung der Zinsen aufgehoben worden, in Mecklenburg durch Ges. v. 19. Juni 1839. In Kriegszeiten könnte sie den Berein sehr in Berlegenheit sehen; so lange dagegen die Pfandbriefe über 100 stehen, ift ohnehin keine Kundigung zu erwarten; von Bulow-Cummerow, Ueber Preußens landwirthich. Creditvereine, S. 142.

(A) Bei der Sequestration wird, wenn das Gut in vernachlässigtem Bussand ist, auf deffen Berbesserung Bedacht genommen und die Berwalstung durch den Berein dis zum Ersate der Auslagen fortgesett. — Borschriften für den Bertauf, über welchen im streitigen Falle das Gericht entscheidet, im a. franz. Ges. §. 32 ff.

§. 115.

Benn gleich solche Creditvereine die überspannten Erwarsungen, die man bisweilen von ihren Wirkungen gehegt hat, nicht zu befriedigen vermögen, so haben sie doch erhebliche Borsteile zu Wege gebracht:

- 1) Solche Grundeigenthumer, beren Umftande noch nicht rettungslos find, erhalten ohne Schwierigkeit und Koften die benothigten Darleihen, find gegen Auffundigung geschütt, entrichten niedrige Zinsen und werden durch die Strenge, mit welcher die Borfteher bes Bereins gegen die Saumigen verssahren, zur Ordnung und Wirthschaftlichkeit bringend gemahnt.
- 2) Die Gläubiger, die fich nun nicht mehr bloß an einen einzelnen Schuldner, sondern an die ganze Gesellschaft halten lönnen, empfangen ihre Zinsen punctlich. Diese Sicherheit der Darleiher gründet sich nicht bloß auf das einsache, abgekürzte Bersahren, mit welchem die Gesellschaft gegen unordentliche Mitglieder ihre Rechte verfolgt, sondern auch auf die Betrachtung, daß, wenn auch zufällig dei einem einzelnen Schuldner wegen Unrichtigkeit der Tare 2c. etwas verloren werden kann, dieß doch dei einer großen Anzahl von verbundenen Schuldnern viel unwahrscheinlicher ist. Ein Beweis von der Anerkennung dieser Bortheile liegt darin, daß die Creditvereine für beträchtlich niedrigere Zinsen Capitale ausnehmen konnten, als es einzelne Grundeigenthümer vermögen (a).
- (e) Die Zinsen sanken auf bas bei Staatspapieren von bem besten Crebit kehente Maaß. Die weste und oftpreußischen, kure und neumärkischen und pommerschen Pfandbriese wurden 1838 und 1839 auf 31/2 Broc. beradgesetzt mit Kundigung für die nicht einwilligendem Gläubiger. Die Gläubiger bezahlen fortwährend 4 Broc. und das überschießende balbe Broc. wird von der Bereinscasse zum Behuse künstiger Tilgung verzinslich angelegt. Der würtembergische Creditverein hatte zu Ende 1859 4:341 683 fl. ausgeließen, seine Schuld an die Darleiher war 4073 000 fl., der reine Bermögensstand 430 512 fl. Früher war der Geschäftsumfang viel größer, z. B. 1854 101/4 Mill. ausstehend, 91/3 Mill. Schuld.

§. 116.

Diese Creditvereine waren jedoch in ihrer anfänglichen Einrichtung auch nicht frei von Rachtheilen (a).

- 1) Da die kleineren Grundeigenthumer nicht theilnehmen burften, so hatten sie Muhe, Darleihen zu erhalten und mußten höhere Zinsen bewilligen. Sie kamen also in eine schlimmere Lage. Es ist beshalb rathsam, ben Kreis ber Theilnehmer zu erweitern, oder für die kleineren Grundeigenthumer einen eigenen Creditverein zu gründen, wobei allerdings ber häusige Besitzwechsel einzelner Stude die Berwaltung erschwert (b).
- 2) Die größere Leichtigkeit bes Borgens ohne Röthigung zum Rudzahlen verleitete in gunftigen Zeitumständen viele Grundeigenthumer, Darleihen zu nehmen, die sie nicht versständig verwendeten. Das Sinken des Zinssußes trieb den Preis der Landguter in die Höhe, während die Grundrente unverändert blieb (I, \$. 223); dieß brachte den Schein eines größeren Bermögens hervor, durch den man in Bersuchung kam, sich in Schulden zu stürzen und mehr Auswand zu machen. Hiezu kam die Häusigkeit des Handels mit Landgutern, der nicht blos einen unfruchtbaren Guterumlauf unterhielt (I, \$. 256), sondern auch eine nachlässige Behandlung der zum Wiederverkauf bestimmten Ländereien veranlaßte und den Preis dersselben steigerte. Die Verschuldung des Grundeigenthums nahm beshalb stark zu (c).
- 3) Burben burch Kriege ober andere Ereigniffe bie Grundsrente und die Preise ber Grundstude bebeutend erniedrigt, so geriethen, jumal bei sorglosen Abschähungen, die Bereine in Berluste und Berlegenheiten, kamen außer Stand, die aufgeskündigten Darleihen punctlich abzutragen, und der Eredit der Pfandbriefe wurde geschwächt (d).

Die Beschlagnahme und Berwaltung (Sequestration) burch ben Berein ist für ben Schulbner brudend, auch ist es schwer, über ben Betrag hinaus, auf ben ber Berein in Gemäßheit seiner Abschähung Credit giebt, noch weiter geliehen zu erhalten (e), dieß sind aber unvermeibliche Beschwerden, mit benen man die großen Bortheile ber Anstalt erkaufen muß. (e) Rraus, a. a. D. - Die a. Schrift "Ueber bie Ginrichtung eines Creditvereins." — Lie a. Sopist "uever die Enrichtung eines Creditvereins." — Ueber die Mangel ber Abschähungsgrundsaße, naments lich bei dem pommerschen Ereditverein, v. Bulows Cummerow, Ueber Breußens sanbihaftl. Creditvereine, S. 29. — Es wird bort bis auf 1/3 des Anschlags geliehen, dieser aber sehr niedrig gehalten, was um so nachtheiliger ift, weil man sich auch bei anderen Berans Lassungen, g. B. bei Erbisteilungen, auf die Bereinstare verläßt. Man achtet nicht auf bie Robenitte leet zu niedrig Posific zu Geneber achtet nicht auf die Bodengute, legt zu niedrige Breife zu Grunde ic. -Uebrigens burfte ber jesige gute Buftand bes Lanbes, soweit er vers gänglich und von bem Berhalten bes Bestpers abhängig ift, allerdings nicht in Anrechnung gebracht werben.

(5) v. Aretin's Blan: Bestper von Gutern, die auf 20 000 fl. geschätt

B. Aretin's Islan: Benger von Gutern, die auf 20000 p. gelgagt find. — Satungen bes baier. Bereins, §. 7: einstweilen Guter von 10000 fl. und darüber. — Würtemberg, §. 3: zunächt Gutes und Gefällberrn, Gemeinden, Körperschaften; kleinere Landwirthe bis auf 1000 fl. Gutspreis herab, woserne die Gemeinde für die Ziusen hastet. — Oftpreußen, nach k. Genehmigung vom 4. Mai 1849, die zu 500 Thir. herab. Schlesten: die auf 1 Morgen, Anleihe auf den halben Werth, auf sechsennatliche Kündigung, k. Ordre vom 11. Nai 1811. — Kalenberg, Grubenhagen und hildesheim nach k. B. v. 1838: alle vom autsberglichen Rerhande besteiten ober erst zu besteienden alle vom gutsherrlichen Berbande befreiten ober erft zu befreienden Buter von mindeftens 6000 Thir. Anschlag. — Polen: nach dem Gest. v. 1825 bis auf 100 poln. — 28 sübd. fl. Steuer ober die hache Rente herab (2800 fl. Berkehrswerth), seit 1838 bis auf die Halfte jenes Betrages. — Der neue Posensche B. von 1857 nimmt Guter bis zu 5000 Thir. Grundtare auf. — Säch. Berein: es wird auf Bauernguter die zu 2400 Steuereinheiten herab geliehen, nach der B. v. 1. Rai 1850 bis auf 1000 — 333 Thir. Reinertrag. — Nach Fahrmbacher foll jebe Stadt einen folden Berein für bie fleinen Grundeigner bilben. — Borichlag eines Bereins für fleine Grunds eigenthumer von Schneer, in Rau, Archiv, V, 315. — Für die Ausbehnung ber Greditvereine auf alle Grundeigenthumer v. Bullows Eummerow, a. a. D., S. 46. — In Breufen follen die nach bem Cbict v. 14. Sept. 1811 regulirten Bauernguter nicht über 1/4 ihres Berthes mit Spothetenschulden belaftet werden (§. 29 jenes Ebicis), wovon jedoch unter besonderen Umftanden Dispensation gegeben wurde, Roch, Agrargesethe, G. 32. Jene Beschräntung ift mit dem Ebicte erlofden.

(e) Die hier geschilberten Folgen zeigten fich theilweise im preuß. Staate, besonbers in Schleften; v. Boß, a. a. D., S. 2; indeß fommt ber gestiegene Breis ber Lanbereien jum Theil auch auf Rechnung ber boheren Fruchtpreise. — In Schleften waren 1776 10 Mil. This. Pfandbriefe, 1805 24 Mill., 1815 30%, 1859 43,8 Mill. Die Pfands briefe sammtlicher preuß. Creditgesellschaften beliefen sich 1855 auf 1184/3 Mill. Thir. Dieterici, handb. der Statistis pr. St. S. 575.

(d) Da das Sinken der Geiterreise von Ursachen herrührt, welche nicht in menschlicher Gewalt kehen, so ist der Borschlag des Gr. Sob en,

vie Darleihen bis zu bem vollen Belaufe ber Tarfumme zu bewilligen, um baburch jene Breise unveranderlich zu machen und das Grundseigenthum zu "mobiliftren" (b. i. die vollständige Berschuldung des leiben möglich zu machen), nicht zulässtig. Gerade dieser Gedanke ber "Robiliftrung" hat den Ereditanstalten im Allgemeinen manche Gegner jugezogen, 3. B. im a. Graber amtl. Bericht. — Der preuß. Indult ber oft: und westpreisischen Bereine (Lanbschaften) wurde bis Beihe nachten 1832 verlängert. — Bebensen gegen die Annahme einer volle kanbigen Pfanbsicherheit bei Kohlschutter, a. a. D. S. 231.

(e) Kohlschutter, S. 222.

S. 117.

Die Wahrnehmung biefer Rachtheile hat ju zwedmäßigen Berbefferungen Unlag gegeben. Die neuerlich errichteten ober umgestalteten Bereine zeichnen fich außer ben ftrengeren Abschätzungsgrundsätzen (a) besonders durch die Einrichtung aus, baß bie Schulbner neben ben Binsen jahrlich noch einen weiteren fleinen Tilgungebeitrag in die Bereinscaffe entrichten muffen, S. 112 B). Diese Schulbentilgung burch eine Zeitrente (§. 60) ift hochft wohlthatig, weil fie eine Berminberung ber Schulben auf bie leichteste Beise herbeiführt (b). Benn baburch fur ben Augenblick bie Laft bes Schulbners einigermaßen erhöht wirb, fo bient bieß zur Abhaltung von leichtfinnigem Borgen, und weil ber Berein fur niebrigere Binfen gelieben erhalt, ale eingelne Grundeigenthumer, fo verurfacht er faum eine hobere jahrliche Ausgabe, als ohne ihn bie bloßen Binfen fein wurben. Es wird nun möglich, fich nach Berlauf einer gewissen Beit mit fleinen Abschlagszahlungen von ber Schulb gang zu befreien und somit biefe fich haufig wiebererzeugenbe schwere Laft ber Grundeigenthumer zu beseitigen (c).

(a) Es ift nothig, die Schabungen ju erneuern, wenn fich in ben lands wirthschaftl. Berhaltniffen bauernbe Beranberungen zugetragen haben.
(b) Diese Maagregel fam schon bei ber Errichtung ber alteren preußischen Greditvereine zur Sprache, wurde 1790 in ben Tilgungshlan bes lune. burgischen ritterschaftlichen Ereditinstituts (v. Berg, V, 938) aufgenommen und im preuß. Staate zuerst bei der Errichtung des posen'schen Ereditvereins (1822), dann (1839) auch in den alteren Bereinen bei Gelegenheit der Zinsherabsestung eingeführt. — Der einzelne Schuldner fann feinem Glaubiger feine Abzahlungen von 1 ober 11/2 Procent ans bieten, er muß alfo bie fleinen Erfparniffe fammeln und unfruchtbar bieten, et muy aifo die tietnen Exparning jammein und unstruchione liegen laffen, bis sie auf eine größere Summe, z. B. von 100 fl., ans wachsen. Eine große Easse dagegen kann auch jene kleinen Tilgungsbeiträge sogleich wieder zur Einlösung von Obligationen anwenden, so daß die Tilgung mit der Benutzung des Zinseszinses schnell fortvrückt. Wer jährlich 4 fl. Zinsen und 1 fl. zur Tilgung abgibt, trägt damit in 41 Jahren 100 fl. ab und bezahlt während dieser Beit 205 fl. ihne ben Beispan des Bereins hötte er nielleicht in diesen 41 Jahren ohne ben Beistand des Bereins hatte er vielleicht in diesen 41 Jahren ohne ben Beistand des Bereins hatte er vielleicht in diesen 41 Jahren 5 Procent Zinsen, also zusammen ebensoviel bezahlen mussen, ohne daß seine Sould sich gemindert hatte. — Gegen die Tilgung in Beitrenten: v. henning, Ueber Zwangsamortisation der Pfandbriefe, 1842. — Für dieselbe: Grübnau, Die Amortisation der Pfandbriefe, insbesondere der westweisischen, Danzig, 1842. — Ob in einem schon bestehenden Ereditverein den Mitgliedern wieder ihren Willen diesen Wiesen gestellen Beilen bie Merglichtung ausgestent werden biefe. bie Berpflichtung auferlegt werden durfe, außer den Jinsen noch einen Tilgebetrag aufzubringen, dieß hangt von dem Berbaltniß ab, in welchem überhaupt ein Berein den Gesehen zufolge zur Staatsgewalt fieht.

(c) Allerdings erfolgt die völlige Befreiung nicht fo schnell, als es nach dem angenommenen Plane geschehen sollte, weil die Mitglieder nach

Raafgabe der eingetretenen Schuldenverminderung auch häufig wieder neme Darleihen in Anspruch nehmen (§. 118, Nr. 5), allein fie haben dafür auch den Bortheil dieser abermaligen Borschuffe.

s. 118.

Die Berbindung eines Schuldentilgungsplanes mit ben Gebitvereinen erfordert folgende Bestimmungen:

- 1) Festsehung bes jährlichen Tilgungsbeitrags ber Schulbner. Da ein und berselbe Procentsat nicht für die Bermögensumstände aller Schuldner gleich passend ift, so kann man mehrere Classen, & B. von 1/2, 1 Proc. 2c. Tilgungsbeitrag neben den Zinsen anordnen, doch muß wenigstens eine gewisse Duote jährlich gegeben werden. Die hieraus entspringende Bequemlichkeit versgütet die Bermehrung der Geschäfte (a).
- 2) Art ber Einlosung von Pfanbbriefen. Es ift angemeffen, aliabrlich zunächst biejenigen Gläubiger abzuzahlen, welche es wünschen, und mit bem etwa noch vorhandenen Rest nach dem Bose Pfandbriefe einzuziehen (b).
- 3) Durch bie fortlaufenden Berechnungen ift man im Stande, in jebem Augenblide anzugeben, wie viel jedes Bereinsmitglied noch schuldig sei. Daber kann man auch größere abschlägliche Bahlungen, fo wie bie frühere ganzliche Abtragung gestatten (c).
- 4) Bie bie Tilgung fortruckt, kann ein Theil ber eingetragenen Spothefen jedes Mitgliedes gelofcht werben (d).
- 5) Ift dieß nicht begehrt worden, so können die Mitglieder sur ben befreiten Theil ihres Grundvermögens im Falle neuer Bedürsniffe wieder neue Anleihen erhalten. Es ist jedoch bestenklich, dieß unbedingt zu bewilligen, weil es sonst möglich wäre, daß zulest, wenn die meisten Mitglieder ihre Schulden abzetragen haben und ausgetreten sind, nur noch wenige übrig bleiben, wobei weber die nöthige Verbürgung bestünde, noch auch die dem Tilgungsplane gemäße. Anwendung der jährlichen Beiträge ausführbar wäre (e).

(e) Der Zeitraum ber Tilgung ift bei einem Binefuße von

mit einer Rente	3 Proc.	31/2 Proc.	4 Proc.	41/2 Broc.	5 Proc.
von 3/3 Broc.	57 3.	53 3.	49 3.	46 3.	43 3.
3/4 5	54 =	50 s	47 =	44 :	31 =
1 .	46 =	43 :	41 =	38 =	36 =
14/2 =	37 =	35 #	33 *	31 :	30 =
2 =	31 <i>=</i>	29 =	28 =	26 =	25 =

Posen: jährlich 1 Broc. zur Tilgung und 4 Broc. (jeht 3½) 3insen, in 41 Jahren find alle Schulben bezahlt. — Bolen: 4 Broc. 3. und 2 Broc. Tilgungsbeitrag, auf 28 Jahre berechnet. — Baiern: wenn die Anseihen für 4½ Broc. Jinsen zu erhalten find, so ist der Tilgungszuschuß ¾ Broc., bei 5 Broc. Jinsen ½ Broc. — Burtemberg: der Schulbner zahlte anfänglich 5½ Broc., wovon 4½ Broc. für Jinsen. Begen der Kosten und Gefahren, wurde die Tilgung auf 52 Jahre geset. Da der Berein 1830 die Pfandbriefzinsen auf 4 Broc. und 1834 auf 3½ Broc. herabsehte, so wurden die Bedingungen günstiger. Ran kann jeht borgen 1) gegen eine 50 jährige Rente von 4 st. 43,3 kr. Broc.; 2) gegen eine 53 jährige Rente von 4 st. 33,2 kr. Broc. nehst einer Bergutung für die Kosten. — Mecklenburg, neuer B. v. 1839: ½ Broc. Berwaltungskosten und ebensoviel Tilgung; Zins einstweilen 3½ Broc. — Bespreußen, Cadinetsordre v. 7. Nov. 1841: 3½ Broc. Zinse, ½ Broc. Tilgung, ¼ Broc. zu den Berwaltungskosten den Gewick angewachsen, daß seine Binsen disse vorrathe. If bieser sower angewachsen, daß seine Binsen des Eerwaltungskosten beden, so wird das volle Broc. zur Tilgung bestimmt. — Französ. Ges. v. 1852, §. 11: Zins nicht über 5 Broc., Tilgung 1—2 Broc.

1

:

7

清江江

.

- (b) Sapungen bes baier. B. S. 34. 35.
- (o) Da jedoch ber früher Austretenbe bem Bereine seine Theilnahme an Berbürgung für Berluste entzieht, so ift es angemessen, ihm basür eine kleine Bergutung aufzulegen. Würtemb. §. 11.
- (d) In biesem Behuse wird die Abtheilung der angenommenen Capitale in Serien zu 1 Mill. rl. nach der Beitfolge vorgeschlagen, so daß immer nach der Abtragung jeder Serie die zugehörigen hopotheten gelöscht werden, Schellwis, S. 58. Bestpreußen, a. Cabinetsordre: Wenn die Tilgung 40 Broc. erreicht hat, so wird diese Summe ges löscht und dadurch auch die Berzinsung verringert.
- (e) Diese Beschränkung ift nicht nachtheilig, weil ber Schuldner nach ber Löschung eines Theils ber Spothet selbstständig ein neues Capital aufnehmen ober sich einer anderen Gesellschaft anschließen könnte. Auch
 braucht die Gesellschaft nur dann die Mitwirkung zu neuen Anleihen
 zu verweigern, wenn dieselben in zu geringer Bahl begehrt wurden,
 um eine Fortsetzung des regelmäßigen Tilgegeschäfts zu gestatten.

s. 119.

216 Rebenpuncte bei folden Crebitgefellschaften verbienen noch folgende erwähnt zu werben:

- 1) Der Zinsfuß ber auszugebenden Pfandbriefe wird von Beit zu Zeit festgestellt und bekannt gemacht. Was ben Absichluß ber Berträge mit den Capitalisten betrifft, so giebt es 2 Arten des Berfahrens.
- a) Die Berwaltung nimmt felbst die Gelber auf und stellt ben Darleihern die Pfandbriefe zu. Dieß ist für die borgenden Grundeigenthumer eine Erleichterung und bewirft, daß die einzelnen Anleihen unter gleichförmigeren Bedingungen zu Stande kommen, weil Begehr und Angebot von Leihstummen in größerer Masse erscheinen;

b) Es werben ben Grundeigenthumern bie begehrten Pfandbriefe eingehandigt, die fie felbst bei ben Capitaliften unterbringen muffen.

Dieß ift bei ben meisten Bereinen wegen ber öfteren Schwantungen bes Zinsfußes vorgezogen worben. Steht berselbe niedrig,
so können die Pfandbriese mit einem Aufgelde verkauft werden,
im entgegengesetzen Falle muß sie der Borgende unter dem Kennbetrage (Pari) hingeben, und ist es billig, daß er auf diese Beise die Wirkungen der Zeitumstände empfindet, unter denen
er eine Anleihe macht (a).

- 2) Die Bereinsverwaltung bebarf eines baaren Cassenvormathes, um auf ben Kall bes Ausbleibens einzelner Zins : und Liszungszahlungen für ben Augenblick gesichert zu sein (b). Die nöthige Baarschaft kann aufgebracht werben burch Borschuß aus ber Staatscasse (c), burch befondere Anleihen, oder burch ben Borschuß eines Bankhauses in einzelnen Källen, mblich auch burch einen Abzug, ben man ben Schuldnern an im sür die Pfandbriese eingenommenen Summen macht (d). Der aus biesen Abzügen gesammelte Cassenvorrath kommt, wenn die Berluste ihn nicht erschöpfen, ben Mitgliedern wieder zu Gute.
- 3) Um mögliche Berlufte ertragen zu können, ist ein Hulfsvorrath in Pfandbriefen nüglich, wozu man in ben ersten Jahren ben Tilgungsbeitrag verwenden kann, so daß dann die Tilgung ent von einem späteren Jahre ihren Anfang nimmt (e).
- (e) Rur wenige Bereine, wie ber wurtembergische, haben bie unter a) angegebene Einrichtung. Bei dem sächstichen hatten nur ankänglich die Erundeigenthumer die Wahl, ob sie Gelbsumme oder die Pfandsbriefe annehmen wollten. Für die Ablieferung von Pfandbriefen an die Borgenden s. "Ueber Creditvereine" S. 94. Dagegen von Reindel, S. 23. Sah. des baier. B. §. 4.
- (i) Bgl. oben 5. 114 (a)
- (c) Friedrich II. gab dem schlestichen Berein 200 000 Thr. In Frankreich wurden 10 Mill. Fr. für die Creditgesellschaften bestimmt, Decret v. 22. Jan. 1852. Nach §. 5 des erwähnten Gefetes durfen der Staat und die Dep. auch zur anfänglichen Erleichterung einen gewissen Betrag von Pfandbriefen übernehmen.
- (4) Baier. Sas. §. 8: 3 Procent Abzug, fo baß ber Schulbner 97 fl. erhalt und fie fur 100 verzinfet.
- (e) Shellwis, S. 58: Aus bem Tilgebetrage für die ersten 6 Jahre, nach Abzug der Berwaltungekoften. Rectienburg: die Glaubiger erhalten 4 Proc., die Schuldner zahlen 41/2 Proc., und der Untersichet wird nach Bestreitung ber Kosten zum Reservefond bestimmt.

§. 120.

- 4) Die Berwaltungstoften (beiläufig 1/4 Procent) muffen ebenfalls aus jährlichen Beitragen ber Mitglieber aufgebracht werben.
- 5) Es ift nicht nothig, in jedem Pfandbriefe ben einzelnen Grundeigenthumer, welcher die Darleihen erhalt, und fein Gut befonders zu benennen, weil, unter Boraussetzung genauer Schätzung, die sammtlichen Pfandbriefe burch die von ben Schuldnern bestellten Unterpfander im Ganzen hinreichend verburgt find (a).
- 6) Bur Leitung ber Geschäfte gehört ein von ben Mitgliebern gewählter, aus einer kleinen Bahl von Personen bestehender Aussschuß (Directorium). Die Regierung übt ihr Aufsichtsrecht zunächst durch einen Bevollmächtigten, der den Berathungen beis wohnt. Es ist nüglich, wenn in dem Ausschusse des Bereines auch die Classe der Pfandbrief-Inhaber (Vereinsgläubiger) ihre Vertreter hat (b).
- 7) Bur Buverlässigfeit ber Schätzungen bient bie Aufftellung einer bem jedesmaligen Stande ber landwirthschaftlichen Abschätzungekunft entsprechenden Geschäftsanweisung (Inftruction) (c).
- 8) Man hat noch manche fünftlichere Einrichtungen in Borsschlag gebracht, die jedoch entweder die Festigkeit des Credits schwächen, ober sonst ber einen oder anderen Classe von Theilsnehmern Nachtheile bringen wurden (d),
- (a) Fahrmbacher, S. 24. Baier. S. 38: Die Sppothekenurkunden werben bei Gericht niedergelegt und von bemfelben wird auf jedem Pfandbriefe bie specielle Dedung bezeugt.
- (d) Bofen, §. 103: ein biegu bestellter Rechtsgelehrter. Burth. §. 24: 3 Bfanbbriefbefiger.
- (e) Borfchlage hierzu bei v. Bulow. Cummerow, G. 54.
- (a) Mehrere Entwurfe bieser Art in Baiern, unter andern 1) der Borschlag, mit dem Creditvereine eine Zettelbank (I, §. 304) zu verbinden, beren Gewinnste die Tigung der Spyothekenschulden erleichtern oder deren Operationen wenigstens den Curs der Pfandbriese hoch erhalten follten, v. Aretin, v. Hornthal, ebenso v. Bulow, S. 181; 2) der Antrag, Sprecentige Pfandbriese zu einem niedrigen Curse von 75 auszugeben, v. Reindel, a. a. O. Dagegen v. Arco, S. 14 20.

§. 120 a.

III. (g. 113). Gesellschaften, Die bas Darleihen auf Unterpfander gewerblich betreiben, um wo nicht ansehnlichen Gewinn, toch fichere Berginfung ihres eingezahlten Capitals zu erhalten, ind unter bem Ramen ber Sppothefenbanken befannt. Das wn den Theilnehmern eingeschoffene Capital bient, bas Beicaft in Bang zu bringen. Gine folche Befellschaft fteht als britte Berfon amischen ben Capitaliften, Die ihre Blaubiger, und ben Grundeigenthumern, bie ihre Schuldner find, in ber Mitte und hat in ben Unterpfanderechten, welche bie letteren ihr einraumen, bie Burgichaft fur bie von ihr ausgestellten Bfandbriefe. Die obigen für die Creditvereine angegebenen Gate (5. 113-120) gelten größtentheils auch von biefen Unterpfandebanken, nur daß die borgenden Grundeigenthumer nicht Mitglieder ber Gefellschaft find und unter einander in feiner Bubindung ftehen. Rleine Gefellschaften biefer Art konnen ohne Miwirfung ber Regierung zu Stanbe kommen (a), größere Unternehmungen beburfen jeboch ber Staatsgenehmigung und mmer Staatsaufficht, bie jeboch nicht in eine Leitung übergeben und die freie Bewegung innerhalb ber fagungemäßigen Befugniffe nicht hindern barf (b). Im Bergleiche ber Sypothekenbanken mit ben Crebitvereinen (c) haben biefe barin einen Borgug, taf alle erzielten Bewinnfte und Ersparniffe ben Grunbeigenthumern zu Gute fommen. Dagegen ift, besonbere bei ber Beilnahme vieler fleiner Grundeigenthumer, bie Bertretung berfelben in bem Gefellschaftevorstande umftanblich, bagegen bie Bewaltung einer Actiengesellschaft einfacher, mehr auf Berbefferungen und geschickte Benubung ber Umftanbe bebacht unb im Stande, andere Bantgeschäfte ju Bulfe ju nehmen, nur birfen biese ben Gang ber Zinszahlungen und Tilgungen nicht gefährben ober ftoren. In Ermangelung eines Crebitvereins the wo berfelbe ben Beburfniffen ber Borgenben nicht genugenb mipricht (d), ift baher bie Errichtung von Spothekenbanken miblich und verdient zugelaffen zu werden. In einem großen Staat ist von der Grundung mehrerer solcher Banken in den einzelnen Landestheilen mehr Bortheil zu erwarten als von tiner einzigen großen (e). Bettelbanken genießen in bem Bor-Ran, polit. Defon. II. 1. Abth. 5. Ausg. 17

rechte bes Ausgebens von Bankscheinen einen großen Bortheil und find baher im Stande, ben Grundeigenthumern unter billigen Bedingungen zu leihen. Manche Banken thun dieß freiwillig (f), auch kann es ihnen bei der Ertheilung ihres Privilegiums zur Pflicht gemacht werden (g).

- (a) In Murtemberg entstand eine Anzahl kleiner Leihanstalten biefer Art, bie aber zu forglos und formlos eingerichtet waren und balb wieder zu Grunde gingen.
- (b) In Frankreich wird biefem Grundfate entgegen ber Gouverneur vom Raifer ernannt.
- (c) Beibe verhalten fich zu einander ungefahr wie die Bramien = und wechselfeitigen Brandverficherungen, S. 24.
- (d) Die Theilnahme an ben Crebitvereinen ist gewöhnlich so beschränkt, baß noch viele andere Anleihen auf anderen Wegen gesucht werden, besonders von den kleinen Grundbesitzern. In Sachsen waren nach v. Bose (Sammlung der wichtigsten kandesculturgesetze im Königzeich Sachsen, 1850, S. 31) 50 Ritter: und 13 Bauerngüter dem Berein beigetreten mit 378 702 Thir. Steuereinheiten, d. h. 126 234 Thir. Reinertrag. Nach Abzug der Reallasten ze. war der abgeschätzte Berlehrswerth 3·012 565 Thir., sie konnten also (zu 1/2) 1·506 282 Thir. Credit erhalten, hatten aber nur 1·078 850 Thir. wirklich ausgenommen. Es sind 971 Rittergüter verhanden.

wird dasselbe um 4/2 hoher heimbezahlt, also 120 für 100 (avec lotw élévés), bei den 3 proc. werden außerdem noch für einen Theil der ausgelosten Bsandbriefe Prämien gegeben. Die 4 proc. Darleihen werden am häusigsten begehrt. Die ungleiche Entrichtung des Schuldners hängt mit ken verschiedenen Breisen zusammen, die er beim Berkause der Psande briefe erhält, indem z. B. 1860 die 5 proc. in Vari, die 4 proc. zu 485 kanden. Bemerkenswerth ift, daß der größte Theil der Anleihen im Seine-Dep. gemacht wird, z. B. 1860 ungefähr 3/4, also meistens micht zu landwirthschaftlichen Iweden, sondern zu Bauten. Im Jahre 1859 wurden 33·887000, 1860 aber 69·489000 Fr. ausgeleihen. Im Jahre 1859 wurden 33·887000, 1860 aber 69·489000 Fr. ausgeleihen, worden die Communalobligationen 19 Mill. betrugen. Die Zahlungen der Schuldner erfolgten pünctlich, da in 5 Jahren nur 4 mal eine Sequestration derhängt und 3 mal ein Iwangsversauf nothwendig wurde. 1857 wurde die Gesellschaft ermächtigt, nicht Geld, sondern Psanddriefe an die Schuldner abzuliefern. Offendar hat diese Anstalt sür die französsische Echuldner abzuliefern. Dsendar hat diese Anstalt sür die französsische Landwirthschaft noch keinen großen Rugen hervorgebracht. Revue des deux mondes. XVII, 596. — Too se, Geschüchte der Preise II, 370 der beutschen Uebers. — Jahresberichte in Block et Guillaumin, Annuaire da l'écon. pol., der letzte 1861. S. 565. Der Staat liet der Bariser Gesellschaft 9·700 000 Fr., den beiden anderen 300 000 Fr. — Borschlag des Engländers Shute (Economist. Jan. 1853) weicht darin ab, daß z. B. bei der Tilgung durch 25 jährige Beitrente 25 einzelne Bsandbriefe sur die einzelnen Jahrestilgungen ausgegeben werden sollen.

- (1) 3. B. die Bank zu Lüttich, bie 1850 3.434 000 Fr. auf Unterpfand und gegen Beitrenten ausgeliehen hatte.
- (g) Die baierische Hypotheken: und Wechselbank ist verpflichtet, 3/5 ihres Fonds zu Anleihen auf Grund und Boben zu verwenden, sie darf höchstens 4 Proc. Zins nehmen und muß auf Berlangen Annuitäten bewilligen, Ges. v. 1. Juli 1834. Sie leiht gegen doppeltes Unterspfand und nur gegen Zeitrenten mit mindestens 1/2 Proc. Tilgung, mit der Befugniß des Schuldners, karfere freiwillige Abschlagsgahlungen zu machen. Ande 1852 hatte die Bank dei 5 703 Hypotheken. Schuldnern 16·191 329 st. ausstehen. Hübener, die Banken, S. 28. 42. Auch die Wiener Nationalbank soll nach k. B. v. 12. Octbr. 1855, Min.: Erlaß v. 21. Octbr. 1855 u. v. 20. Marz 1856 auf Unterpfandsrechte leihen, wozu 40 Mill. st. ihres Bermögens bestimmt sind. Sie darf bis auf den 5 fachen Betrag dieser Summe leihen, daar oder in Psandsbirefen, auf die Hälfte des abgeschährtn Werthes, mit nicht weniger als ein Jahr Berfallzeit. Czörnig, Reugestaltung S. 282.

s. 120 b.

Leihanstalten, welche gegen Faustpfanber Borschüffe auf fürzere Beit geben, vermögen auch ben Landwirthen gegen Berpfanbung von Borrathen solche Darleihen unter billigen Bebingungen zu bwilligen (a).

Für die am wenigsten begüterten Landwirthe, die das ersiverliche Bieh nicht aus eigenem Bermögen erfausen können und daher beim Berluste oder der ersten Anschaffung eines Biehstüdes häusig ischwere Bedingungen eingehen muffen und wuchersichen Kunstgriffen anheimfallen (§. 109), sind Biehleihcassen

von großem Rugen. Sie bewahren manchen Landbewohner vor bem Berarmen und ftehen vielen beim Emporarbeiten in eine Caffen von biefer Art find leicht-von Be beffere Lage bei. meinden zu unternehmen, beren Vorsteher jeben Ginzelnen bin reichend im Muge haben, um fich vor Berluften ichugen m fonnen; boch find auch größere Unstalten ausführbar, besonders in Berbindung mit Sparcaffen, von benen bie nothigen Life fummen erlangt werben. Das vorzüglichfte Sicherungsmittel bit Leihcaffe liegt in ber Bestimmung, bag bas Bieh bem barun nachsuchenben Landmann nach feiner Auswahl angeschafft wirt, aber bis zur Abtragung bes Breifes nebft Binfen bas Gigene thum ber Unftalt bleibt. Begen Unfalle bient die Berficherunges anstalt, §. 109. Der Berkauf bes gelehnten Biehes wird nur unter bem Bebinge erlaubt, ein anberes Stud unter Mitwirfung ber Borfteber anguschaffen, ober aus bem Erlofe bie Forberung an die Caffe abzutragen. Dhne die forgfältige Mitwirfung ba Gemeindevorftande murben aber folche Leihanstalten gefährtet fein und beghalb ift ihr Bebeihen burch eine hierauf gerichtett Regierungeverordnung bedingt (b).

- (a) 3.B. bie von ber folef. Lanbichaft 1848 gegrundete Darlehnkafie. Preuß. Congrefbericht, II, 303.
- (d) In Baben waren ju Anfang bes Jahres 1836 32 Biehleiheaffen, bie meistens 6 Broc. Binfen erhoben. Sie find meistens wieder eingegangen. Mit ber Sparcafie für Landgemeinden zu Geibelberg ift eine Biebleiberaffe verbunden, welche eine Beit lang viel genütt hat, jest aber in geringer Wirksamkeit steht, weil die Gemeindevorstände die Verburgung für die ihnen angehörenden Schuldner ablehnen.

III. Landwirthschaftliche Arbeiter.

S. 120 c.

Die Bahl ber jum Betriebe ber Landwirthschaft mitwirfenben Lohnarbeiter (Gefinde und Tagelöhner) bleibt gewöhnlich nich lange unter bem Bedarf, weil im Falle ihrer Unzulänglichkei ber höhere Lohn bald Arbeiter aus anderen Gegenden herbei lockt. Größere Grundeigenthumer können Arbeitersamilien au ihren Gutern ansiedeln, indem sie ihnen fortwährende Beschäftigung und die Ruhung eines kleinen Studes Land zu

fichern, auch bieten bie neuerlich fehr vervollfommneten lands wirthschaftlichen Raschinen viele Gelegenheit bar, Arbeit zu ersparen. Die Regierung hat baber in ber Regel nicht nöthig, tie Bermehrung ber Felbarbeiter burch befondere Mittel zu beforbern, außer etwa in neu angebauten ganbern (a). Defter findet fich bas entgegengefette Difverhaltnif, namlich eine folche Bunahme ber Arbeiter, baß biefelben nicht vollständig beschäftigt find, woraus bann Durftigfeit und Berarmung entspringen. Reben ben blos von Lohnarbeit lebenben Kamilien find hier auch biejenigen in Betrachtung ju ziehen, die ein kleines Grundeigenthum haben, aber von bemfelben allein ihren Unterhalt nicht erwerben fonnen. Bermag auch bie Regierung in ben meiften Kallen nicht unmittelbar bie fehlenbe Befchaftigung ju geben, fo ift boch ihre Mitwirfung und Unregung fcon barum ichr nüglich, weil sie leichter als ber einzelne Landwirth einen Ueberblid ber in gangen ganbestheilen beftebenben Berhaltniffe pu erlangen im Stanbe ift (b). Die Abhulfe gegen eine ju große Bahl von Felbarbeitern ift burch folgenbe Mittel möglich:

- 1) Ueberfiedelung eines Theiles berfelben in andere Gegenden, wo fie mehr Rahrungsquellen finden.
- 2) Ausbehnung bes Baulandes burch Urbarmachungen, wozu in Ermangelung anderer Grundstude bie nahegelegenen Staats-waldungen, wenn ihre Naturbeschaffenheit bazu geeignet ift, besnüpt werben können (c).
- 3) Anwendung einer größeren Menge von Arbeitskräften auf bem schon angebauten Lande, was sedoch nur dann gemeinnühig ift, wenn die schwunghaftere (intensivere) Bodenbenuhung auch eine verhältnismäßige Ertragserhöhung hervorbringt. Die Bermehrung den Arbeit geschieht entweder a) von den größeren Landwirthen, indem sie zu Grundverbesserungen oder zu den Berrichtungen des Psanzendaues, der Biehzucht und der weiteren Berarbeitung gewonnener Stosse mehr Menschen in Thätigkeit sehen. Hier stößt der Landwirth in vielen Källen auf eine Gränze, weil solche Geschäfte, die die meisten Arbeiter erfordern, im Großen pischwer zu beaufsichtigen sind; b) von den Feldarbeitern selbst sir eigene Rechnung, auf eigenem oder gepachtetem Lande (d), durch Spatendau, Dibbeln des Getreides (s), Gemüse-, Obstbau, Indau von Handelsgewächsen, Seidenzucht zc.

- 4) Einführung von anderen Geschäften, Fulls ober Rebensarbeiten, die in jeder Gegend nach den Umständen ausgewählt werden muffen. Es gehören hierher hauptsächlich solche Gewertsverrichtungen, die sich leicht im Rleinen, mit geringem Capital und mäßigem Grade von Geschicklichkeit betreiben lassen, Holzschnigen, Korbs und Strohslechten, Weben und bergl.
- (a) In Australien werden europäische Arbeiter auf Kosten ber Colonie herbeigeführt.
- (d) Congrès central d'agric. 1850, S. 95. 312. Breuß. Congresbericht, I, 143. II, 193. 212. Rau in Berhandl. bes Congresses v. Abgeordn. b. landw. Bereine, S. 75.
- (e) Dieß ift auch ohne Berftorung bes Balbes möglich, 3. B. Sackwaldsbetrieb, mehrjähriger Anbau von Getreibe und Kartoffeln in den Bwischenraumen ber reihenweise gepflangten Balbungen.
- (d) Es ift fehr wohlthatig, wenn ben Tagelohnern etwas Land überlaffen wirb, wie bieg von ben größeren Gutebefigern oft gefchieht.
- (e) Rau, Die lanbw. Gerathe S. 50.

IV. Absat ber landwirthschaftlichen Erzeugnisse.

Ginleitung.

§. 121.

Wo bie Landwirthschaft nicht mehr blos zur eigenen Versorgung der Landleute mit Bobenerzeugnissen, sondern zugleich für den Berkauf derselben getrieben wird (I, §. 362. 363), da ist ihr Ertrag von den Erscheinungen auf dem Markt abhängig. Finden die Landwirthe einen starten Begehr von vielerlei rohen Stoffen, eine leichte Bersendung an den Marktort, einen die Kosten übersteigenden Preis, einen bequemen und sicheren Berkauf, so werden sie zum fleißigen Andau des Bodens mit Hulfe neuer Capitale und besserer Kunstmittel ermuntert. Da Getreibe das Haupterzeugnis des Landbaues ist, so wird alles dassenige, was den vortheilhaften Absah der Früchte befördert, den Landwirthen besonders nühlich. Indeß darf man dei der Gesetzedung über den Getreideverkehr eines Landes nicht allein den Bortheil bieser Classe in Betracht ziehen, sondern muß sich zugleich hüterz.

bie Behrer bem Mangel an Rahrstoffen und einem unerschwinglich hoben ober häusig wechselnben Getreibepreise auszusezen. Sowohl biese, bis zu einem gewissen Grabe einander widerstreitenben Rucksichten, als die Berschiebenheiten im Ernteertrage und im Preise ber Halmfrüchte von Jahr zu Jahr machen die Leitung des Getreibeverkehrs schwierig (a).

(a) Diefer Gegenstand pflegt haufig besprochen zu werden, wenn Getreibetheuerungen einen Anftog bazu geben, mabrend in der Zwischenzeit die Untersuchungen hierüber oft ruben. Bon ben sehr gahlreichen Schriften find vorzüglich bemerkenswerth: 1) Deutsche: Bergius, Magazin, VI, Art. Lebensmittel, Magazinanstalten. — Bhilippi, Der vertheibigte Art. Lebensmittel, Magazmanftalten. — Philippi, Der vertheibigte Korn: Jude. Berlin, 1765. — Reimarus, Die wichtige Frage von der freien Aus: und Einfuhr des Getreides. Hamburg, 1771. Deff. Die Freiheit des Getreibe: Samburg, 1771. Deff. Die Freiheit des Getreibe: Sanndels. Frankf., 1791. — v. Munchausen, Der freie Kornhandel. Hannover, 1772. — Hennings, Kleine ökon. und cameral. Schriften. II. Bd. Copenhagen, 1787. — Norrmann, Die Freiheit des Getreide: Sandburg, 1802. — Thaer, Einleitung zur engl. Landwirthschaft, II, 2. Abih. S. 114. — Heinse, Geist und Kritit der neuesten über Theuerung erschienenen Schriften. Beih, 1806. — Br. Soben, Das ibealische Getreidemagzin. Altendurg, 1813. Deff. Nationaldkonomie I, 199. Deff. Die annonarische Beitschaftung, Rürnberg, 1828 (mit einer sehr reichkaltigen Literatur varg, 1813. Den. Nationalokonomie I, 199. Den. Die annonarische Gefekgebung. Rurnberg, 1828 (mit einer sehr reichhaltigen Literatur bes Gegenstandes). — (v. Schuckmann) Gutachten über Getreides Aussinhr: Berbote. Leipzig, 1809. 4. — Beinrich, Die Getreides sperren und Landmagazine, auch eine Beranlassung der Theuerung. München, 1817. — Häder, Ueber die Getreideheuerung in den Jahren 1816 und 1817. Nürnberg, 1818. — v. Köpken, Was ist Kornwucher? Berlin, 1818. — Log handbuch, II, 291. — v. Nohl, Bol. I, 279. — Koscher, Leber Kornhandel und Theuerungspolitik, 3. Ausl. 1852. — Chulze, Weber den beutschen Kornhandel und bie deutsche Bolksbildung, Jena, 1848. 2) Französische: Herbort, Bur la police des grains. Berlin. 1755. Deutsch v. Hall: Berluch der Sur la police des grains. Berlin, 1755. Deutsch v. Sall: Berfuch ber allg. Rornpolizei, 1756. — (Chamousset) Observations sur la liberté du commerce des grains. Paris, 1759. — Représentation aux magistrats contenants l'exposition raisonnée des faits relatifs à la liberté du commerce des grains. Paris, 1760. — Galiani, Dialogues sur le commerce des grains. Paris, 1779. (Der Italiener G. gab dies Buch querst franz.) D. v. Beicht. Glogau, 1802. — Necker, Sur la législation et le commerce des grains. Paris, 1775. — Sah, hands. IV, 323. — Dictionn. de l'écon. polit. I, 301. Art. Céréales von Molinari. — 3) Englische: Doung, Bolit. Arithm. S. 34. — Ad. Smith, II, 167. — Dirom, An inquiry into the cornlaws and corn-trade of Creet. Britain with a mandar har Machine Libert 1706. Great-Britain, with a supplem. by Mackie. Edinb. 1796; im Auszuge the Ethaer a. a. D. — Campbell, On the proposed alteration of the corn-laws. L. 1814. — Jacob, Considerations on the protection required by british agriculture. 1814. Deff. Report on the trade in foreign corn. London, 1826. Deutifo: Bericht an ben brit. geb. Rath., überf. von Richard. Nachen, 1826. Deff. Second report. 1828. D. Samb. 1828. — Ricardo, On protection to agriculture. L. 1822. — Mill, Elements of pol. econ. S. 201 ber 3. Musg. (1826). — Reynolds, Practical observations on M. Ricardo's principles etc. 1822. Whitmore, On the present state and future prospects of agricultre 1822. — Torrens, An essay on the influence of the external corn-trade upon the production and distribution of national wealth. London, 1820. — Lowe, Ueber den gegenwärtigen Zustand von England, E. 5. — Edind. Rev. Oct. 1824. Sept. 1826. Jan. 1834, (vermuthlich von Macs Eulloch). — Quarterly Review, LXIX, 269 (Dec. 1826). CI. (März 1834). — Macs Eulloch, Handbuch sür Rausseute, I, 74. Dest. Statement on corn-laws. 2. edit. 1841. Eine Angabe vieler Flugschriften, sowie eine Erörterung des Standes der Meinungen dei F. v. Raumer, Die Korngesetz Englands. Leitz. 1841. Ueber die brit. Korngesetz i. auch Kleinschung des Standes der Meinungen bei F. v. Raumer, Die Korngesetz Englands. Leitz. 1841. Ueber die Brit. Korngesetz i. 1836, S. 375. 4) Ueber die Riederlands. Recueil des précis, relatifs à la liberté illimitée du comm. des grains, à la Haye, 1823. — (Ossander) Beseuchtung des Kampses über Handelsfreiheit und Berbotspisseme in den Niederlanden. Amsterdam, 1828. — den Tex, Twee voorlexingen over graanwetten en graanhandel, Amst. 1847. — Chevalier, Le dié in Séances et travaux de l'acad. des sciences morales et polit. XXIX, 335. 1854. — Rodrigues, Observaciones sodre la libertad de importar cereales estranjeros, Madrid, 1858. — Journ. des Econ. Juni 1858.

§. 122.

Wie eine bauernbe, die Anbaukosten nicht ersepenbe Wohlseilheit bes Getreibes die Landwirthe in Schaben bringt, so ift eine beträchtliche Theuerung besselben für die übrigen Bolfsclassen brückend und für die Dürftigen die Ursache großer Besbrängniß, I, \$. 191. Liegt es auch nicht in der Macht der Regierung, die aus der Ungleichheit der Ernten (a) entstehenden Preisschwankungen im Lande zu verhüten, so kann sie doch auf die Berringerung derselben und auf die Milberung ihrer Folgen hinwirken. Sie hat hierbei barnach zu streben

- 1) daß, wo ein Ueberschuß bes einheimischen Erzeugnisses über ben Bebarf vorhanden ift, burch Aussuhr sowie burch Anstauf für längere Ausbewahrung das Angebot vermindert werde,
- 2) baß in minder ergiebigen ober pölligen Mißsahren bie Preiserhöhung in gewissen Gränzen gehalten werbe (b). Hiezu trägt es bei, wenn a) der Getreidebau so ausgedehnt ist, daß in guten Jahren Uebersluß, in schlechten noch der Landesbedarf oder nicht viel weniger gewonnen wird, b) wenn der Berbrauch zeitig beschränkt wird, damit man desto leichter die zur Ergänzung der Vorräthe ausreiche, wozu die beginnende Ershöhung des Preises eine sühlbare Mahnung giebt, c) wenn Borräthe aus früheren Jahren zu Hülse genommen werden können und zeitig genügende Einsuhr Statt sindet;

- 3) daß burch Erleichterung bes Berkehres eine Ausgleichung ber Borrathe und ber Preise zwischen ben einzelnen Landesstheilen erfolge.
- (e) Es fehlt noch an genauen statistischen Angaben über ben Ernteertrag verschiedener Jahre. Rach ben Erkundigungen im preußischen Staat scheinen im Jahre 1846, wo die Nißernte karke Theurung verursachte, gegen eine Durchschnittsernte am Weizen 24, am Roggen 25, an den Kartosseln 47 Broc. gefehlt zu haben. In Sachsen berechnete man in dem nämlichen Jahre den Ausfall bei Weizen auf 10, Roggen 21³/4, Kartosseln 23 Broc. In Belgien (Bulletin de la comm. de stat. IV, 175) foll der Ausfall beim Waizen 19, Nischton 38, Roggen sogar 60,6 (?), bei Kartosseln 33 Broc. gewesen sein und am Nahrungssedearf sollen im Ganzen 45 Broc. gewesen sein und am Nahrungssedearf sollen im Ganzen 45 Broc. gewesen sein und am Nahrungssedearf sollen im Ganzen 45 Broc. gewesen sein und am Nahrungssedearf sollen im Ganzen 45 Broc. gewesen bei Missen 200 ken 200 k
- (4) Einige Preiserhohung ift jur Entschäbigung bes Landwirths nothe wendig.

A. Auswärtiger Banbel mit Bobenerzeugniffen.

s. 123.

Dan hielt fruherhin in Lanbern, welche nicht ichon regels maßig einen Ueberfluß an Getreibe hervorbringen, bie Ausfuhr von folden Fruchten für nachtheilig, weil baburch bie Emahrung bes Bolfes gefährbet ober minbeftens ber Betreibe. preis gefteigert werbe. Bon ber Erschwerung ber Ausfuhr mwartete man bagegen eine ben Behrern und vorzüglich ben Gewerksarbeitern erspriegliche Wohlfeilheit ber Lebensmittel. Diese Borftellung war irrig. Eine folche Wohlfeilheit, wie man fie munichte, murbe bie Grundrente schmalern und bie Landwirthe bewegen, ben Getreibebau einzuschränken, indem fie andere Rupungen bes Bobens. vorziehen und bas unergiebige Land jur Beibe liegen laffen. Diefe Berringerung bes Ungebotes hebt mit ber Beit wieber bie Breife, unterbeffen aber ift ber Landbau in Berfall gerathen und ber Landmann verarmt. Ift bie Ausfuhr frei, fo bringt bie Aussicht auf auswartigen Abfat eine Erweiterung bes Getreibebaues ju Bege,

wie die Ersahrung in vielen Ländern bewiesen hat. Den in ländischen Zehrern entgeht nichts, denn die ins Ausland gehenden Massen wurden gar nicht zum Borschein gekommen sein, wenn die Aussuhr nicht erlaubt gewesen ware. Die Landwirthschaft kommt hierdurch empor, und das inländische Bedürfnis wird leichter befriedigt, auch finden die starken Schwankungen von großer Wohlseilheit und Theuerung nicht mehr statt, vielmehr bleiben die Preise gleichsörmiger als zuvor (a).

(a) Rachbem Sully die Getreibeaussuhr in Frankreich ganz frei gegeben hatte (I, §. 22), blühte der Landbau 60 Jahre lang und es wurde ein solcher Uebersuß von Früchten erzeugt, daß England sich regelmäßig damit versorgte. Colbert's Berbot der Aussuhr, durch die Hungersnoth von 1662 veranlaßt, und die später von ihm nur desschränkt gegebene Aussuhrerlaubniß, so wie seine andern Maaßregeln (I, §. 34) brachten es dahin, daß das Land verödete und das jährliche Erzeugniß von 70 auf 40 Millionen setiers sank. In 113 Zahren, während beren der Getreibeverkehr beengt war, traten 65 Theuerungszjahre ein, Norrmann, S. 33. — In England gab das Getz v. 1689 die Aussuhr bei einem Breise von 48 Schilling und darunter sür den Quarter Meizen nicht blos frei, sondern bewilligte sogar eine Prämie von 5 Schilling sür den ausgesührten Quarter. Die Folgen sür der Landwirthschaft waren sehr wohlthätig, die Preise schwankten wenig und zeigten im Durchschnitt ein fortwährendes Sinsen, bis das Mißjahr 1756 eine Abeuerung nach sich zog und ein Aussuhrwerbot veranlaßte. Doch kann die angegebene Beschaffenheit der Getreidepreise nicht blos aus der Aussuhrsteiheit erklärt werden. Low e. S. 223.— Toscana empfand dieseln Bortheile, als Leopold 1766 die Aussuhrstei gab. Die Inschrift der Dentmunge, welche die Bürger von Florun 1775 darauf prägen ließen, sagt: libertate frumentaria opes auctae. Reimarus, Die Freiheit z. S. 42. Hennings, S. 205. — Borthelle der freien Aussuhr für Meestendurg und Hildesheim, sons sperre und Landmagazine, S. Libesheim, 1808). — Reuerlich hat sich in Schweden und Belgien der Getreibebau so sehrelbehandel, Kornsperre und Landmagazine, S. Libesheim, 1808). — Reuerlich hat sich in Schweden und Belgien der Getreibebau so sehren Landmagazine, S. Libesheim, 1808). — Reuerlich hat noch etwas zur Aussuhr übrig bleibt.

S. 124.

Richt alle Lanber können einen Ueberschuß an Getreibe erzeugen, wie benn schon bie Aussuhr bes einen Lanbes ein anderes einführendes voraussetzt. Wo die Bevölkerung hoch, ober die Fruchtbarkeit bes Bodens und Klimas gering ift, oder wo vollends beide Umftande zusammentreffen, da muß die Einsuhr zu hülfe genommen werden, um das Bolk zu verforgen. Unter diesen Umftanden steht natürlich der Getreibepreis höher als in Landern von den entgegengesetzten Berhältnissen, und man kann die Zehrer der Rothwendigkeit nicht überheben, bei

ber Anschaffung ihres Bebarfes bie größeren Fracht - ober Anbaufoften zu erfeben, I, S. 178. In folden Fallen hat man es ehebem für nothwendig erachtet, bie Getreibeausfuhr ju erschweren, bamit ber Bebarf bes eigenen Lanbes in bem-Allein auch hier sprechen erhebliche selben erhalten werbe. Brunbe fur bie Freigebung ber Ausfuhr, benn 1) biefelbe unterbleibt gewöhnlich von felbft, weil in bem angenommenen Falle die Preise in ber Regel nicht niebrig genug find und außerbem bie Berfenbungefoften zu bestreiten find, es mußte benn anberemo ein noch höherer Breis herrschen. 2) Die Gewißheit, bag man in febr ergiebigen Jahren ben Ueberfluß ungehindert im Muslande abseten tonne, fichert vor einer periodischen übermäßigen Bohlfeilheit und giebt eine ftarfere Ermunterung jum Betreibe-3) Man trägt weniger Bebenfen, Fruchte von außen herbei zu holen, wenn man fle erforderlichen Falles auch wieder frei hinaus fenben fann.

§. 125.

Der Getreibeverkehr hat zufolge ber in ber neuesten Zeit eingeführten Erleichterungen ber Baarenversenbung eine folche Ausbehnung und Befchleunigung erlangt, Die bas Ausgleichen bes Ueberfluffes und Bedürfniffes felbft zwischen verschiedenen Erbtheilen bewirft und manche Beforgniffe fruherer Beit beseitigt. Je mehr bie Bersenbungsmittel (Land = und Bafferftragen, Dampfichifffahrt, Gifenbahnen) vervollfommnet und vermehrt werben, besto weniger ift bei ber Freiheit ber Ausfuhr ju befürchten, weil man ben Bebarf im Rothfalle leicht wieber aus anbern ganbern erganzen fann (a). Es ift aber billig, baß die Landwirthe, die fich die Bohlfeilheit des Getreides bieweilen gefallen laffen muffen, auch ben Bortheil boberer Breife genießen, bie meiftens aus ber geringeren Ergiebigkeit ber Ernten herrühren. Bo insbesonbere mehrere mittlere und fleinere Staatsgebiete von ahnlichen landwirthschaftlichen Berhalmiffen an einander granzen, ba gewährt bie Freiheit bes Betreibehanbels jebem berfelben größere Sicherheit ber Berforgung, jumal ba bie Digernten fich felten fehr weit erftreden und oft ber Ueberfluß bes einen Lanbes bem Mangel bes andern zu Sulfe fommt. Man hat fich beghalb in neuerer

Beit im Allgemeinen mehr und mehr von ber Rühlichkeit einer Aufhebung ber Ausfuhrbeschränkungen überzeugt. Sie ift ba am einleuchtenbsten, wo

- 1) bas Land einen so ausgebehnten Getreibebau und eine solche Lage ber Getreibegegenden hat, bag bie Zehrer fich jeberzeit leicht vor ben Ausländern versorgen können, ober
 - 2) wo bie Einfuhr leicht ift, ober fogar
- 3) ein ausgebreiteter Sanbel mit Getreibe getrieben wird, wobei immer ansehnliche Borrathe in Bereitschaft liegen und schon bes 3wischenhandels wegen eine große Einfuhr ftattfindet.
- (a) Ein mertwurbiges Beispiel giebt bie fehr ftarte Getreibeeinfuhr in Frankreich aus Ungarn im herbft 1861.

S. 126.

Es giebt Falle, bei benen eine ftarfere Befürchtung gehegt worden ift, daß burch bie Ausfuhr in theuren Jahren bie Breife hoch gesteigert werben konnten und ber hieraus entstehenbe Rads theil von bem Bewinn ber Berfaufer aus bem auswärtigen Absate nicht aufgewogen murbe. Dieg tonnte nur unter eigenthumlichen örtlichen Berhaltniffen eintreten (a), wenn etwa 1) ein anderes Land, in welchem noch hobere Breife befteben, fo gelegen ift, bag ihm aus ben Betreibegegenben bes Staates noch ferner Brotfrüchte augeführt werben tonnen, mahrent ber Borrath ichen kaum mehr für bas inlandische Bedürfnig ausreicht, und zugleich 2) bas Kehlende nicht leicht und schnell burch Einfuhr wieder zu erlangen ift, wovon die Urfache balb in ben Aussuhrbeschränfungen ber Rachbarlanber, balb in ben Schwierigkeiten und ber Langsamkeit ber Bufuhr aus größerer Entfernung liegen kann (b), besonbere im nördlichen Guropa, wo ber Winter Die Schifffahrt unterbricht und Die mangelhaften Lanbstraßen noch weiter verschlechtert. Bei bem heutigen 3w stande ber Fortschaffungsmittel find jedoch Rachtheile ber ungehinderten Ausfuhr unter folden Umftanden nur in viel gerin gerem Grabe möglich ale zuvor.

- (a) Gifrige Bervorhebung folder Umftanbe bei Baliani, a. a. D.
- (b) Das fühmeftliche Deutschland tann auf bem Dain, Rectar, Rhein febr leicht Getreibe ausführen, Die Bufuhr bagegen war bisher wegen ber

Alpen, ber langsamen Schifffahrt zu Berg und ber Entfernung weit schwerer. 1817 kam bas bestellte Getreibe in ben preußischen Rheinsprovinzen, zum Theil auch in Wurtemberg zu spat an; auch in Frankreich traf bas für 54 Mill. Fr. gekaufte erst nach ber Ernte 1818 ein, so baß es mit Schoden verkauft wurde. Die Dampsschiffahrt und die Eisenbahnen haben diese Schwierigkeit schon um Bieles vermindert, so baß Getreibe nicht allein aus Ungarn, sondern auch von den unteren Donaulandern leichter herbeitommt.

·§. 127.

Da bie Rachtheile ber ermähnten Art nicht fortdauernb, sondern nur in einzelnen theueren Jahren zu befürchten find, so ware es am einfachsten, auch in Lanbern, die zu einer solchen Beforgniß Unlag geben, in ber Regel bie Ausfuhr frei zu laffen und biefelbe nur vorübergebend je nach Bedurfniß ju unterfagen. So verfuhr man auch fonft gewöhnlich und ber vielfache Wechsel in ben Regierungsmaagregeln ber angrangenben Staaten führte bas wirfliche ober vermeintliche Bedurfniß einer folden außerorbentlichen Einmischung nicht felten berbei. Beil jeboch plogliche Erschwerungen bes Getreibeverfehrs bie Unternehmungen ber Raufleute und gandwirthe burchfreugen, Berlufte verursachen, eine Abneigung gegen biesen Handel bewirken und hieburch auch bem Lanbbau schaben (§. 139), fo ift eine fefte Befetgebung vorzugieben. Durch Diefe Ermagungen ift bie gesethliche Bestimmung hervorgerufen worben, bag eine Beschräntung ber Ausfuhrfreiheit anfangen folle, wenn ber Betreibepreis eine gewiffe Sobe erreicht hat. Diefer Richt= preis barf nicht von einem einzelnen Tage und Orte ents nommen werben, weil es fonft möglich mare, ihn burch Runftgriffe ju leiten, er muß vielmehr ber Durchschnitt mehrerer Bochen fein. Fur ben Fall, bag bas Getreibe einen folchen Richtvreis erreicht, wirb entweber bie Ausfuhr gang verboten (a), ober ein mit bem Betreibepreise fteigenber Boll angeordnet. Das lettere ift angemeffener, weil ber Sanbel babei weniger gestört und ben Landwirthen ber Bortheil bes auswärtigen Absates nicht entzogen wirb, auch burfte ber Boll nur fo hoch gefest werben, bag nach ben bisherigen Erfahrungen bie inlanbischen Behrer bem benachbarten Auslande gleichgestellt werben (b). Indeß hat auch biefer milbere Grab von Befchrantung Manches gegen fich; es entstehen Berlufte bei ben schon abgeschlossenen hanbelsgeschäften und bie Nachbarlander werden zu Erwiderungsmaaßregeln gereizt. Bei einem leichten Betehre zwischen den verschiedenen Landestheilen ift daher die völlige Freigebung der Aussuhr vorzuziehen.

- (a) In Großbritanien wurde nach ofterem Schwanken zwischen Freigebung und Berbot der Aussuhr schon im J. 1436 unter Heinrich VI. ver: ordnet, daß der Beizen frei hinausgehen durse, wenn sein Preis nicht mehr als 63/3 Schill. für den Quarter (12 Schill. 103/4 P. in heutigem Gelde) betrüge. Nach den französsischen Gesen vom 16. Juli 1819 und 4. Juli 1821 waren die 39 Granzbepartements und Corfica in 4 Classen gebracht, in denen die Aussuhr bei einem Preise von 26—24—22—20 Fr. für das hektoliter Weizen untersagt war. Bgl. I, S. 178 Note (o).
- (d) Franz. Ges. v. 15. April 1832, s. §. 131 (d) Nr. II. Der Aussuhrzoll sinkt bei einem Breise bes Weizens unter 25 Fr. auf 1/4 Fr. berab, bei 30 Fr. steigt er schon auf 12 Fr. Rach dem Geset vom Juni 1861 ist die Aussuhr ganz frei. Im Kirchenstaat ist nach dem Ges. vom 15. Mai 1858 bei einem Weizenpreis des Aubbio unter 12 Scubi der Aussuhrzoll 1 Bajocco (0,01 Sc.), bei 12—13 Sc. 1 Scudo, bei 13—14 Sc. 2, von 14 Sc. an ist die Aussschip verdoten. In Belgien hörte der Getreideaussuhrzoll 1857 auf. Die Gestzgebung des deutschen Jollvereins läßt sehr zweckmäßig die Aussuhrt ganz frei; nur Baiern erhob die 1842 einen steigenden 30ll, welcher ansing, wenn der Scheffel Weizen 16 fl., Roggen 11 fl., Gerste 9 fl., Haber 5 fl. galt. Bei diesen Preisen betrug er resp. 9—6—6—3 Kr., sein maximum war 6 fl. 5 fl. 24 Kr.—3 fl. 36 Kr.—2 fl. 24 Kr. bei einem Preise des Scheffels ber vier Fruchtgattungen von 35½ fl.—30½ fl.—20½ fl.—14 fl. und darüber. Das Jollvereinsgediet hatte im Durchschnitt von 1832—57 jährlich eine Aussuhr von 9 407 000 pr. Scheffel und eine Einsuhr von 3 358 000 Scheffel Getreide aller Art und in diesen 25 Jahren war nur ein einziges (1847), in welchem die Einsuhr über die Ausschuft fürgt.

s. 128.

Auch von anderen Bodenerzeugnissen wurden sonst in den meisten Ländern Aussuhrzölle erhoben, die jedoch nicht sowohl die Befriedigung dringender Bedürsnisse sichern, als vielmehr nach den Borstellungen des Handelsspstems die Gewerke befördern sollten, I, §. 36. Hieher gehören die Bölle von Bolle, Seide, Häuden, Flachs, Erzen und dergl. (a). Diese Maaßregel ware nur unschädlich, wo ein großer inländischer Markt schon von selbst die Aussuhr entbehrlich machte, oder wenn die auswärtigen Käuser den Joll im höheren Preise der Waaren vergüteten. Dieß geschieht nicht leicht, weil man gewöhnlich die Wahl hat, ein rohes Erzeugnis aus mehreren Ländern zu

beziehen. Daher werben burch einen ansehnlichen Ausfuhrzoll meiftens bie inlandischen Breife herabgebrudt, biemeilen um ben gangen Betrag biefes Bolles, es wirb bie Grunbrente nebft bem Gewerbsverbienst ber Erzeuger geschmalert, bie Bervorbringung ber mit bem Bolle belegten Waare verminbert und ber Eifer zu Berbefferungen geschwächt. Um die Gewerke zu beforbern, follte man nicht ber Erbarbeit schaben. lanbifche Gewerkeunternehmer fteht auch schon gegen ben fremben baburch im Bortheil, bag er bie Rohftoffe mit geringeren Frachtfoften einfaufen fann. Ausfuhrzolle, bie fo niedrig find, baß fie keine nachtheilige Wirkung auf die Erzeugung rober Stoffe äußern können, find im besten Falle als eine zwecklose Belaftung biefer Gewerbsclaffe anzusehen. In ber neuesten Beit hat man in Anerkennung biefer Grundfage bie meiften Ausfuhrzolle theile gang aufgehoben, theile wenigstene febr verringert; bie noch beibehaltenen treffen größtentheils nur Rebenerzeugniffe, wie Saute, Saare und bergl., von benen fie jedoch beffer ebenfalls beseitigt werben sollten (b).

(a) Das Berbot, die Seibengespinnste (Cocons) und die rohe Seibe auszusühren, erfolgte in Piemont bei jenen 1651, dei dieser 1697. Die Folgen waren für die Seidenzucht in hohem Grade schädlich. Man nimmt an, daß ohne das Berbot die Cocons um 1/8 höher verkaust würden, die Rohseide um 1/8 höher. Zenes beträgt gegen 5 Mill. Live (Franken) jährlich, die den Landwirthen entgehen, dieß weitere 4.600 000 Lire, G. Giovanetti, Della libera estrazione della seta gregia dal Piemonts. 2. edit. Vigevano, 1834. Der heutige Aussuhrhigoll von Rohseide ist 1 Kr. von 200 Pfund. — Das preuß. Jollgese von 1818 belegte die Schaaswolle mit einem Aussuhrzoll von 3 Thlr., der hätere Joll des Bereins war 2 Thlr., von 1854 an ist er auf 1/3 Thlr. herabgesest und für Heideschaaswolle an den Gränzen von Hannover und Oldenburg auf 21/2 Sgr. Ueber den Rachtheil des ersteren Bollsabes Röglin's de Ann. Av, 190. — v. Lengerke, Annalen, Iv, 12. — In Frankreich war die auf die letzten Jahre noch eine Angahl von Aussuhrverboten zu sinden, z. Brennholz, Lohrinde, Gisenerz, Lumven, Holzschein; der Boll beträgt von 100 Kilogramm 300 Fr. sür Rohseide, 200 Fr. gespulte Seide, — 50 Fr. Bibers, Handen, Dachschaare, — 371/2—15 Fr. Masthäume (das Stück), — 30 Fr. stock Rühlsteine, — 3 Fr. Hohen und junge Stück, — 21/4 Fr. Blut, Dünger, Oelkuchen, — 1 Fr. frische Haubunfolz), Steinkohlen, Coaks gehen zolksche, Oele, Hoppen, Kleie, Eisen ze. Rach Ges. v. 14. und 18. Juli 1860 ist die Aussuhr von Lohrinde, Scheitholz, Holzschen erlaubt; Ruthfolz (ausgenommen Rusbaumbolz), Steinkohlen, Coaks gehen zolksei hinaus. — Desterreich (Tarif vom 8. Dee. 1853) hat mehrere, aber meistens sehr niedrige Aussuhpszolle. Die beträchtlicheren sind vom Bruttocentner (im 20 fl. Fuß) 30 fl. Rohseide, — 15 fl. Cocons, — 10 fl. gespulte S., — 4 fl. Lumpen, —

Beit im Allgemeinen mehr und mehr von ber Rütlichkeit einer Aufhebung ber Ausfuhrbeschränkungen überzeugt. Sie ift ba am einleuchtenbsten, wo

- 1) bas Land einen so ausgebehnten Getreibebau und eine folche Lage ber Getreibegegenden hat, baß bie Zehrer fich jebers zeit leicht vor ben Ausländern versorgen können, ober
 - 2) wo bie Ginfuhr leicht ift, ober fogar
- 3) ein ausgebreiteter Handel mit Getreibe getrieben wird, wobei immer ansehnliche Borrathe in Bereitschaft liegen und schon bes 3wischenhandels wegen eine große Ginfuhr flattfindet.
- (a) Ein mertwurdiges Beispiel giebt bie fehr ftarte Getreibeeinfuhr in Frankreich aus Ungarn im herbft 1861.

S. 126.

Es giebt Falle, bei benen eine ftarfere Befürchtung gehegt worden ift, daß burch die Ausfuhr in theuren Jahren die Preise hoch gesteigert werden könnten und ber hieraus entstehende Rachtheil von bem Bewinn ber Berfaufer aus bem auswärtigen Absate nicht aufgewogen murbe. Dieg konnte nur unter eigenthumlichen örtlichen Berhaltniffen eintreten (a), wenn etwa 1) ein anderes Land, in welchem noch hohere Preise bestehen, fo gelegen ift, bag ihm aus ben Betreibegegenben bes Staates noch ferner Brotfruchte jugeführt werben tonnen, mahrenb ber Borrath ichen faum mehr für bas inlanbische Bedürfnig ausreicht, und zugleich 2) bas Fehlende nicht leicht und schnell burch Einfuhr wieber zu erlangen ift, wovon die Urfache balb in ben Ausfuhrbeschränfungen ber Rachbarlanber, balb in ben Schwierigfeiten und ber Langfamfeit ber Bufuhr aus größerer Entfernung liegen fann (b), befonders im nordlichen Europa, wo ber Winter bie Schifffahrt unterbricht und bie mangelhaften Lanbstraffen noch weiter verschlechtert. Bei bem heutigen Buftanbe ber Kortschaffungemittel find jeboch Rachtheile ber ungebinberten Ausfuhr unter folden Umftanben nur in viel geringerem Grabe möglich ale zuvor.

- (a) Eifrige Bervorhebung folder Umftande bei Baliani, a. a. D.
- (b) Das fudwestliche Deutschland kann auf bem Main, Redar, Rhein fehr leicht Getreibe ausführen, die Bufuhr bagegen war bisher wegen ber

Alben, ber langsamen Schifffahrt zu Berg und ber Entfernung weit schwerer. 1817 fam bas bestellte Getreibe in ben preußischen Rheinsprovinzen, zum Theil auch in Burtemberg zu spat an; auch in Frankreich traf bas für 54 Mill. Fr. gekaufte erft nach ber Ernte 1818 ein, so taß es mit Schaben verkauft wurde. Die Dampsichifffahrt und die Eisenbahnen haben diese Schwierigkeit schon um Bieles vermindert, so daß Getreide nicht allein aus Ungarn, sondern auch von den unteren Donaulandern leichter herbeisommt.

·\$. 127.

Da bie Rachtheile ber ermahnten Art nicht fortbauernb, sondern nur in einzelnen theueren Jahren zu befürchten find, fo ware es am einfachften, auch in Lanbern, bie ju einer folchen Beforgniß Unlag geben, in ber Regel bie Ausfuhr frei ju laffen und biefelbe nur vorübergebend je nach Bedurfniß ju untersagen. So verfuhr man auch sonft gewöhnlich und ber vielfache Wechsel in ben Regierungsmaagregeln ber angrangenben Staaten führte bas wirkliche ober vermeintliche Bedurfniß einer folden außerorbentlichen Einmischung nicht felten herbei. Beil jeboch plogliche Erschwerungen bes Betreibeverfehrs bie Unternehmungen ber Raufleute und Landwirthe durchfreugen, Berlufte verurfachen, eine Abneigung gegen biefen Sanbel bewirfen und hieburch auch bem Lanbbau schaben (§. 139), jo ift eine fefte Besetgebung vorzugiehen. Durch biefe Ermagungen ift bie gesehliche Bestimmung hervorgerufen worben, baß eine Befchrantung ber Ausfuhrfreiheit anfangen folle, wenn ter Betreibepreis eine gewiffe Bobe erreicht hat. Diefer Richt= preis darf nicht von einem einzelnen Tage und Orte ents nommen werben, weil es sonft möglich ware, ihn burch Runftgriffe ju leiten, er muß vielmehr ber Durchschnitt mehrerer Bochen fein. Für ben Fall, bag bas Getreibe einen folchen Richtpreis erreicht, wird entweder bie Ausfuhr gang verboten (a), ober ein mit bem Getreibepreise fteigenber Boll angeorbnet. Das lettere ift angemeffener, weil ber Sanbel babei weniger gefiort und ben Landwirthen ber Bortheil bes auswärtigen Absahes nicht entzogen wird, auch burfte ber Boll nur fo hoch gesett werben, bag nach ben bisherigen Erfahrungen die inlanbischen Behrer bem benachbarten Auslande gleichgestellt merben (b). Indes hat auch bieser milbere Grab von Beschränfung Manches gegen fich; es entstehen Verlufte bei ben schon

abgeschloffenen Hanbelsgeschäften und bie Nachbarlanber werben zu Erwiderungsmaaßregeln gereizt. Bei einem leichten Berfehre zwischen ben verschiedenen Landestheilen ift baber die völlige Freigebung ber Aussuhr vorzuziehen.

1

•

٠,

- (a) In Großbritanien wurde nach ofterem Schwanken zwischen Freigebung und Berbot ber Aussuhr schon im J. 1436 unter Heinrich VI. versordnet, daß der Beigen frei hinausgehen durfe, wenn sein Breis nicht mehr als 62/3 Schill. für den Quarter (12 Schill. 103/4 B. in heutigem Gelde) betrüge. Nach den französischen Gelegen vom 16. Juli 1819 und 4. Juli 1821 waren die 39 Gränzbepartements und Corfica in 4 Classen gebracht, in denen die Aussuhr dei einem Preise von 26—24—22—20 Fr. für das hektoliter Weigen untersagt war. Bgl. I, §. 178 Note (a).
- (d) Franz. Ges. v. 15. April 1832, s. \$. 131 (d) Nr. II. Der Aussuhrzgoll sinkt bei einem Preise des Weizens unter 25 Fr. auf 1/4 Fr. berad, bei 30 Fr. steigt er schon auf 12 Fr. Nach dem Gese vom Juni 1861 ist die Aussuhr ganz frei. Im Kirchenstaat ist nach dem Ges. vom 15. Mai 1858 dei einem Weizenpreis des Rubbio unter 12 Scubi der Aussuhrzoll 1 Bajocco (0,04 Sc.), bei 12—13 Sc. 1 Scudo, bei 13—14 Sc. 2, von 14 Sc. an ist die Aussuhr verz doten. In Belgien hörte der Getreideaussuhrzoll 1857 auf. Die Gestzgebung des deutschen Bollvereins läßt sehr zweckmäßig die Ausssuhr ganz frei; nur Baiern erhob die 1842 einen steigenden Boll, welcher ansing, wenn der Scheffel Weizen 16 fl., Roggen 11 st., Gerste 9 fl., Haber 5 fl. galt. Bei diesen Preisen betrug er resp. 9—6—6—3 Kr., sein maximum war 6 fl. 5 fl. 24 Kr. 3 fl. 36 Kr. 2 fl. 24 Kr. bei einem Preise des Schessels der vier Fruchtgattungen von 35½ fl. 30½ fl. 20½ fl. 14 fl. und darüber. Das Zollvereinsgediet hatte im Durchschnitt von 1832—57 jährlich eine Aussuhr von 9·407000 pr. Schessel und eine Einsuhr von 3·358000 Schessel Getreide aller Art und in diesen 25 Jahren war nur ein einziges (1847), in welchem die Einsuhr über die Ausschuft flieg.

§. 128.

Auch von anberen Bobenerzeugnissen wurden sonst in den meisten Ländern Aussuhrzölle erhoben, die jedoch nicht sowohl die Befriedigung dringender Bedürsnisse siedern, als vielmehr nach den Borstellungen des Handelsspstems die Gewerke befördern sollten, I, §. 36. Hieher gehören die Zölle von Wolle, Seide, Häuten, Flachs, Erzen und dergl. (a). Diese Maaßregel ware nur unschädlich, wo ein großer insändischer Markt schon von selbst die Aussuhr entbehrlich machte, oder wenn die auswärtigen Käuser den Zoll im höheren Preise der Waaren vergüteten. Dieß geschieht nicht leicht, weil man gewöhnlich die Wahl hat, ein rohes Erzeugnis aus mehreren Ländern zu

beziehen. Daber werben burch einen ansehnlichen Ausfuhrzoll meiftens die inlandischen Breife herabgebrudt, bisweilen um ten gangen Betrag biefes Bolles, es wird bie Grundrente nebft dem Bewerbeverbienft ber Erzeuger gefchmalert, bie Bervorbringung ber mit bem Bolle belegten Waare verminbert unb ber Gifer zu Berbefferungen geschwächt. Um bie Bewerke zu beforbern, follte man nicht ber Erbarbeit schaben. landische Gewerfeunternehmer fteht auch schon gegen ben fremben baburch im Bortheil, bag er bie Rohstoffe mit geringeren Frachttoften einkaufen kann. Ausfuhrzolle, Die so niedrig find, daß fie teine nachtheilige Wirtung auf die Erzeugung rober Stoffe äußern können, find im besten Kalle als eine zwecklose Belaftung biefer Gewerbsclaffe anzusehen. In ber neuesten Zeit hat man in Anerkennung biefer Grunbfage bie meiften Ausfuhrzolle theile gang aufgehoben, theile wenigstene fehr verringert; bie noch beibehaltenen treffen größtentheils nur Rebenerzeugniffe, wie Baute, Haare und bergl., von benen fie jedoch beffer ebenfalls beseitigt werben follten (b).

(a) Das Berbot, die Seibengespinnste (Cocons) und die rohe Seide auszuführen, erfolgte in Piemont bei jenen 1651, dei dieser 1697. Die Folgen waren für die Seidenzucht in hohem Grade schöllich. Man nimmt an, daß ohne das Berbot die Cocons um ½ höher verkauft würden, die Rohseide um ½ höher. Jenes beträgt gegen 5 Mill. Lire (Franken) jährlich, die den Landwirthen entgehen, dieß weitere 4.600 000 Lire, G. Giovanetti, Della libera estrazione della seta grezia dal Piemonte. 2. edit. Vigevano, 1834. Der heutige Ausschührzoll von Rohseide ist 1 Kr. von 200 Pfund. — Das preuß. Bollgese von 1818 belegte die Schaaswolle mit einem Ausschützoll von 3 Thlr., der hötere Zoll des Bereins war 2 Thlr., von 1854 an ist er auf ½ Thlr., herabgesest und sür Heichschaaswolle an den Gränzen von Hannover und Oltenburg auf 2½ Sgr. Ueber den Nachtheil des ersteren Bollsaßes Mög in's de Ann. XV, 190. — v. Lengerse, Annalen, IV, 12. — In Frankreich war die auf die letzten Zahre noch eine Angahl von Ausschützerboten zu sinden, z. B. Brennholz, Lohrinde, Gisenerz, Lumpen, Holzschlen; der Boll beträgt von 100 Kilogramm 300 Kr. sür Rohseide, 200 Kr. gespulte Seide, — 50 Kr. Bibers, Haasen, Dachschaare, — 37½—15 Kr. Nassbäume (das Stück), — 30 Kr. große Müssteine, — 20 Kr. Horn, — 16 Kr. frische Haut, Dünger, Delkuhen, — 1 Kr. frische Krapdwurzeln, — ¼ Kr. sehr viele Dinge, als Bolle, Dele, Hopfen, Kleie, Eisen z. Rach Ges. v. 14. und 18. Juli 1860 ist die Ausschur von Lohrinde, Scheitholz, Holzschen, Coales gehen zollsei hinaus. — Desterreich (Larif vom & Dec. 1853) hat mehrere, aber meistens sehr eiderige Ausschurzell, Die beträchtlicheren sind vom Bruttocentner (im 20 st. Lumbun, —

3 fl. Robalt: und Rickelerze, — 2½ fl. Felle und Saute, Seibens abfälle, — 1 fl. 30 Kr. Haare, Borften, — 45 Kr. Knochen, Maulsbeerblätter, rober Beinstein. — In Belgien find verboten Lumpen, robes Rochfalz, Seisensieberasche. — 50 Fr. von 100 Kilogr. geben Knochen, — 34 Fr. Reßhaare, — 6 Fr. Menschen:, Rindshaare, Holzschle, — 4, Fr. Berg, — 3, 18 Fr. Borften, — 3 Fr. Horn, — 2 Fr. Oelfuchen, Flintenschäfte, — 1 Fr. Blut, Darme, — ½ Fr. Klauen, Ziegenbäute, Gaasenbaare, — 5 Cent. viele Gegenstände. — In den Riederlanden 3 fl. von 200 Ph. Krappwurzeln.
Bei der Bollbelegung ausgesübrter Abfölle und Ueberbleibsel. wie

In den Rederlanden 3 ft. von 200 Pft. Krappwurzeln.

(d) Bei der Zollbelegung ausgeführter Abfälle und Ueberbleibfel, wie Knochen, Lumpen, alte Fischernege ic. leibet zwar kein Productionszweig, aber es kann der Eifer im Sammeln geschwächt werden. — Ueber Knochen insbef. Breuß. Congresbericht I, 283. Der Tarif des d. Zollvereins dat noch folgende Aussuhrzölle: 3 Thir. Lumpen, — 1½3 Thir. Häute, Pferdehaare, — ½4 Thir. Hasendäsge, Hasendaare, vielerlei Abfälle, — ½5 Thir. Holgasche, Holzschle, Wolle, — ½6 Thir. Gallafel, Kortbolz, Eisenerz, Galmei, Rindsz und Ziegenhaare, verzichiedene Stoffe zu chemischem Gebrauch, Baumwolle, — ½2 Thir. (S.34 fr.) Schwesel, Salpeter, Harze und verschiedene andere Stoffe, Rinde und Lobe.

§. 129.

Die Einfuhr von Getreibe ift unentbehrlich, wo bas Landeserzeugniß nicht fur ben Berbrauch genügt, aber auch ba wo jener Umftand nicht eintritt, hat die Freigebung ber Ginfuhr bie nubliche Folge, baß jebe Lanbesgegenb fich auf bie wohlfeilste Beise versorgen fann und bem Getreibehandel bie nothige freie Bewegung gefichert wirb. In vielen Kallen hat ber inlandische Landwirth, ber schon wegen ber geringeren Fracht foften im Bortheil fteht, von der Getreideeinfuhr nichts ju beforgen. Es giebt indeß auch Falle, wo die inlandischen Land. wirthe bei bem unbeschränften Mitwerben bes fremben Betreibes etwas an ihrem Einkommen einbugen. Sie verlangen baber burch einen Ginfuhrzoll ober burch bas Berbot ber Ginfuhr geschütt zu werben. Es liegt in ber Ratur ber Sache, baß bagegen bie anderen Stande im wohlfeilen Einfauf ber Rahrungsmittel nicht gehindert ju fein begehren. Dieser hat auch in ber That eine fehr gemeinnüßige Seite, benn er verschafft allen Ginwohnern eine Ersparnif, verbeffert vorzüglich bie Lage ber arbeitenben Claffe (I, §. 192), und wenn in Folge beffen bei ber Bermehrung bes Angebots von Arbeit ber Lohn etwas herabsinft, fo fonnen bie Runftwaaren wohlfeiler verkauft werben, woburch ihr Absat im Auslande sich erweitert (I, S. 205) und eine größere Menge von Arbeitern Beschäftis gung erhalt.

S. 130.

Bei jebem gegebenen Getreibepreise einer Gegenb kann bas ichlechtefte ober entlegenfte Land nicht jum Getreibebau verwendet werben, bas in einem gewiffen Grabe bantbarere bedt nur gerade bie Unbaufoften, auf noch gunftiger beschaffenen und gelegenen bleibt eine Rente für ben Gigenthumer übrig. Die Annahme, bag es einen Preis gebe, unter bem ber Getreibeban nicht mehr lohnend fei, gilt alfo nur von Aderland einer gewiffen Art und Lage. Der burchschnittliche Breis, ber in einem ganbe eine Beit lang bestanden hat, wird bisweilen burch die Getreibeeinfuhr erniebrigt, fei es bag biefelbe bisher burch Regierungsmaaßregeln, bie nun aufgehört haben, erschwert war, ober baß aus anderen Ursachen bie Einfuhr aus einem anderen Lande anfängt, in bem ber Preis niedriger ift, 3. B. wegen farter Bunahme bes Unbaus in bemfelben, wegen verbefferter Fortschaffungemittel zc. Die nachfte Wirfung ift eine Berringerung bes Gewerbsverdienstes ber Landwirthe, aus ber balb eine Abnahme ber Bachtzinfe, alfo ber Grundrente sowie ber Breise bes Landes folgen muß. Die unergiebigften noch mit Betreide bestellten Felber werben nicht mehr hiezu benutt werben. Da biese jedoch nur einen kleineren Theil ber ganzen Aderflache ausmachen (a), so ift feine betrachtliche Berminberung bes Getreibeerzeugniffes zu erwarten, wohl aber eine Somalerung bes Wohlftanbes ber Grundeigenthumer, bes von ihnen angewenbeten Capitales und ihres Credites. Für die felbftwirthschaftenben Eigenthumer, also für ben Bauernftand, ift ber Rachtheil größer als für Bachter, Die, wenn einmal die Bachtzinfe herabgegangen find, noch eben fo gut bestehen konnen als zuvor. Die Urfachen, warum bas frembe Getreibe um niedrigeren Preis geliefert wird, als der bisherige inlandische, fonnen hauptfächlich folgende fein:

1) Geringe Bevölkerung, Fruchtbarkeit bes Bobens und gunftiges Klima eines anderen ausführenden Landes, in welschem nur erst die ergiebigsten Grundstude mit reichem Humussverath angebaut werden und die Bewirthschaftung noch sehr ertensiv ift.

- 2) Mangelhafter landwirthschaftlicher Betrieb zusolge ber Unwissenheit ober Trägheit ber Landwirthe, bes Capitalmangels ober ber Fesseln, bie in rechtlichen Berhaltniffen liegen.
- 3) Mangel an guten Straßen, was die Folge hat, daß die Gränzgegenden sich vom Auslande wohlseiler versorgen als aus dem Innern (b).
- 4) Höhere Staate : und Gemeinbelaften, wodurch ber Unterhalt ber Arbeiter und andere jur Betreibung bes Landbaues nothige Gegenstände vertheuert werben.
- (a) In Braunschweig beträgt bas Land ber unterften (13.) Bobenclasse von 5 Ggr. Reinertrag 1 Proc., ber 12. von 10 Ggr. 43/3 Proc., ber 11. von 171/2 Ggr. 5,57 Proc., bagegen nehmen bie 6—9. Classe von 40—100 Ggr. 47 Proc. ber ganzen benutten Flace ein. Festsschrift für die XX. Bersammlung S. 74.
- (b) Barcellona versorgt fich wohlfeiler mit americanischem Getreibe, als burch Einkaufe in Leriba. Der 1819 begonnene Canal von Urges, an ber Segre, ift bestimmt, biesem Uebelstande agzuhelsen. Janbort de Passa, Voyago en Espagne, I, 91—113.

S. 131.

Dem auf bie wohlfeilere Erzeugung und ben niedrigeren Preis bes Getreibes im Auslande (g. 130) gestügten Berlangen nach einem Zollschuße gegen die Getreibeeinfuhr find nachstehende Grunde entgegen zu setzen:

- 1) Die Starke ber in bem Einkommen ber Grundeigenthumer und in bem Betriebe ber Landwirthschaft zu erwartenden Störung hangt von dem Unterschiede bes Preises ab, ber vor und nach ber Einfuhr stattsindet. Diesen Unterschied stellt man sich, ehe er eintritt, oft größer vor, als er wirklich gestaltet, benn
- a) ber niebrigere Preis im Auslande geht bisweilen in die Höhe, wenn eine beträchtliche Aussuhr beginnt, weil die Ueberschuffe über ben bortigen Landesbedarf von beschränkter Größe find und zur Befriedigung eines ftart vermehrten Begehres nicht hinreichen; auch die Schiffsfracht fteigt bei anssehnlichen Sendungen;
- b) ber am Einfuhrplate flattfindende Preis wird wegen ber Frachtfosten im Innern bes Landes hoher;
- c) bei fortbauernber Bohlfeilheit wird auch ber Lohn ber inlanbischen Felbtaglohner und ber fur die Landwirthschaft arbeitenben Handwerker geringer.

- 2) Ein großer Theil bes Getreibeerzeugnisses wird bei ben Landwirthen selbst verzehrt. Rur ber Erlös aus dem zum Berlause gelangenden Theile hat auf den Gewerdsverdienst und die Grundrente Einfluß (a).
- 3) Es giebt in der Landwirthschaft mancherlei Mittel, die lästigen Birkungen des gesunkenen Getreidepreises ganz oder theilweise abzuwenden und es liegt in demselben, wie die Ersahrung beweist, ein machtiger Antrieb, solche Mittel in Ausssuhrung zu bringen. Dabin gehören vorzüglich
- a) Berbefferungen, bie dahin zielen, die Erzeugungstoften mu erniedrigen, indem fie den Ertrag des Landes steigern ober bie Ausgaben verringern, z. B. Grundverbefferungen, vortheils haftere Anwendung der schon vorhandenen und Einführung neuer wohlseilerer Dungemittel, volltommenere Bearbeitung des Landes, Gebrauch arbeitsparender Maschinen und bergl. (b).
- b) Aenberung in ber Benugung bes Bobens, namentlich ftatferer Anbau von Futtergewächsen zur Bergrößerung ber aus bem Biehstanbe fließenben Einnahmen (Milchwirthschaft, Raftung), ferner von Hanbels unb Gartengewächsen.
- 4) Dieser Eifer ber Landwirthe kann mit hulfe guter Regierungsmaaßregeln einen noch größeren Erfolg erlangen, indem bie in §. 130 Rr. 2—4 angegebenen Ursachen eines höheren Breises ber inlandischen Mehlfruchte entfernt werben.
- 5) Es ist keine Berpflichtung ber Staatsgewalt vorhanden, ben Grundeigenthumern eine gewisse Rente fortdauernd durch eine gesehliche Anordnung auf Roften der Zehrer zu sichern und eine kostdarere Gewinnung von Getreide auf undankbarem Boden im Gange zu erhalten, besonders da die Wohlfeilheit bes allgemeinsten Rahrmittels sehr wohlthätig ist und die freisgebene Einsuhr auch wieder eine Aussuhr anderer Landesserzeugnisse nach sich zu ziehen pflegt.
- (4) Rac Culloch (Handb. II, 94) rechnet so: Das brit. Reich verzehrt gegen 52 Mill. Quarter Getreibe und erzeugt in guten Jahren auch soviel. Jeder Schilling, um den der Breis fünftlich erhöht wird, toktet 2.600 000 Pfd. St. Mehrausgabe, oder wenigstens die Halbe Erzeugniß auf den Markt kommt. 7 Schilliug Breiserhöhung koften also die Zehrer 9.100 000 Pfd. St., wovon etwa 1/2 den Grundeignern als Vermehrung ihrer Rente zusließt (zu wenig!).

(d) Das Beispiel von Großbritanien seit 1849 (§. 131a (d)) zeigt, baß gerade die Beseitigung des Bollschutzes einen starken Antried zu Fortschritten giebt. Das Drainiren z. B. hat seitem überaus große Berebreitung gesunden, ebenso der Gebrauch neuer Düngemittel wie Guand und doppeltphosphorsaurer Kalf und neuer oder verbesserter landwirtzschaftlicher Maschinen. Biele Belege bei Caird, English agriculture, London, 1852.

S. 131 a.

Die Freiheit ber Getreibeeinfuhr ift bemnach im Allgemeinen ber nüplichste Zustand und bilbet bas Ziel, nach welchem bie Regierung hinstreben soll. Rur einstweilen ist unter gewissen Umftanben eine Beschränfung zu rathen,

- 1) wenn ber Preisunterschieb so groß ift, daß eine ftarke Abnahme des inlandischen Getreidebaus und des Wohlstandes der Landwirthe zu besorgen, und die Versorgung des Bolkes mit Rährstoffen mehr als bisher von der Einfuhr bedingt, also weniger gesichert ware. Dieß mußte sich besonders in theuren Jahren nachtheilig zeigen, weil dann der Einfauf vom Auslande einen vergrößerten Auswand erfordern wurde;
- 2) wenn die von dem Kunststeiß der Landwirthe, der Grundeigenthumer und der Staatsgewalt zur Berminderung der Erzeugungskoften anzuwendenden Mittel nur langsam wirken können und beshalb für die erste Zeit eine Kürsorge gegen die Preiserniedrigung nöthig ist. Es verdient aber selbst in diesem Falle erwogen zu werden, ob nicht der Schutz gegen die freie Einsuhr den Eifer lahmen und die gewünschten Berbesserungen verhindern werde.

Diese Voraussetzungen werden bei einer unbefangenen Prüfung der Umstände mit Rücksicht auf die in §. 131 aufgestellten Säte selten vorgefunden werden. Hat man sich ausnahmsweise von ihrem Dasein überzeugt und für einige Zeit ein Schutzmittel für den inländischen Getreidebau als nöthig anerkannt, so entsteht die Wahl zwischen einem sesten Jolle und einem solchen, der sich bei dem Steigen der Fruchtpreise vermindert. Die letztere Einrichtung ist in mehreren Ländern darum vorgezogen worden, weil sie in wohlseilen Jahren den Landwirthen den gewünschten Schutz verspricht, dagegen in Missiahren ganz von selbst die Zehrer vor übermäßig hohen Breisen sichert, während ein sester Joll sich in solchen Zeiten nicht wohl

aufricht halten läßt. Für biesen spricht aber, baß ber Getreibes handel in einen gleichförmigen Gang kommt, mahrend die versänderliche Stusenleiter des Zolles die Getreidehandler bei niedrigeren Preisen bewegt, ihre Ankause im Auslande so lange aufzuschieben, dis der Preis hoch gestiegen und der Zoll niedrig gworden ist. Daher darf man von dem sesten Zolle gleichsmäßigere und zugleich durchschnittlich niedrigere Preise erwarten. Sobald jedoch der schützende Zoll als entbehrlich erkannt ist, sollte die Aussehung besselben nicht verzögert werden (a).

(4) Neber die Rorngefese einiger Staaten. I. Großbritanien. 1) In diesem Lande ift die Zwedmäßigseit der Einsuhrbeschrantungen am hausigsten verhandelt worden und es hat ein mehrmaliger Bechsel ber Regierungsmaaßregeln flattgefunden. Die Grundeigenthumer haben sortmabrend eifrig behauptet, daß das Getreide im Lande nicht so wohlfeil gewonnen werben tonne, als in anderen gandern von ichwacher wohsteil gewonnen werden könne, als in anderen Landern von schwacher Bevölkerung und fruchtbarem Boden, und die Unentbehrlichkeit eines Einsubrzolles bei mäßigen Preisen wurde lange von der Regierung und dem Parlamente anerkannt. Zur Zeit der Parifer Friedensschlüsse galt das Geset von 1804, nach welchem 3 Sate des Einsubrzolles, nämlich 24½, 2½ und ½ Schilling bestanden, je nachdem der Quarter Beizen unter 63, oder zu 63—66 oder zu 66 und mehr Schilling vers sauft wurde. Die karte Einsuhr in der letten Zeit erregte Beunzuhigung und veranlaste das Geset von 1815, nach welchem die Einsuhr erst dei einem viertelsährigem Mittelpreise von 80 Schilling für Beizen und verbältnismäßig für andere Mehsschweite erlaubt war. ruhigung und veranlaste das Geset von 1815, nach welchem die Einsuhr erst bei einem viertelsährigem Nittelpreise von 80 Schilling für Weizen und verhältnismäßig für andere Mehlfrüchte erlaubt war. Rechnet man auch wegen des damaligen Curses der Banknoten gegen Gold (I, §. 312) 1/4 ab, so bleibt noch ein Breis von 60 Schill. — 6 fl. 54 fr. für den preuß. Schessel oder 7 fl. 43 fr. für den Zollsentner, für Deutschland schon ein hoher. In dem Mißjahre 1816 war am 1. August der Petis noch nicht hoch genug, die Einsuhr konnte also erst am 15. November erlaudt werden und weil die Sentungen nicht vor dem Frühsahr eintrasen, so ging unterdessen derst sies auf 5 Bfd. 4 Schill. (104 Sch.) in die Höhe. — 2) Das Geset v. 1822 (3. 3. Se. IV. c. 60) gestattete die Einsuhr bei einem Weizenpreise von 70 Schill., der Joll war bei einem Preise von 70 bis an 80 Schill. 12 Schill., im ersten Bierteljahr der Einsuhr 17 Schill., dei 80 bis an 85 Schill. 5 Schill. (ansangs 10), von 85 Schill. an nur 1 Schill. Die Einsuhr wurde demnach 1824 für Haber, 1825 für Erbsen und Gerste freigegeben. Im Winter 1825/26 erhielten die Minister Erlaubniß, von dem zollfrei gelagerten ausländischen Weizen 560 000 Quarter in die Consumtion gelangen zu lassen, welches sedoch nur mit 300 000 Lu. wirklich geschaft. Da aber im Herbst 1826 Beforgnisse gehegt wurden, so gestattete man die Einsuhr von Haber und Gerste gegen Zusicherung geringer Zölle. Es lagen bereits große Borrätze in Erwartung der Einsuhrerlaubniß in den Herbst große Borrätze in Erwartung der Einsuhrerlaubniß in den haten. — 3) Das Geset v. 1828 (9 Ge. IV, a. 60) von Lord Glenelg (Ch. Grant) entworsen, hob das Einsuhrverbot ganz auf und ordnete nur keigende Zölle an. Der Zoll betrug von dem neuen (Imperials) Quarter Weizen Sölle an. Der Boll betrug von dem neuen (Imperials) Quarter Weizen Sölle an. Der Boll betrug von dem neuen (Imperials) Quarter Weizen Sölle an. Der Boll betrug von dem neuen (Imperials) Quarter Weizen Sölle an. verminberte er fich ftarfer. Er war g. B. bei 70 Schill. 10 Sch. 8 B., bei 72 Sch. 2 Sch. 8 B., bei 73 Sch. 1 Sch. Der Boll bei einem Breife von 66 Schill. ließ bem auswartigen Berfaufer noch 45 Schill. 4 B. übrig. 1 Schilling vom 3mp. Duarter ift so viel ale 6,6 fr. vom pr. Scheffel = 7,3 fr. vom Bollcentner. Daß die englische gandwirthicaft ohne jenen beträchtlichen Bollschup nicht besteben konnte, war eine unrichtige Annahme. Rach ben Angaben bes jur Ertundi: gung nach bem Festlande gesendeten Will, Jacob (f. 8. 121) fam der polnische Weizen in London im Durchschnitt auf 48 Schill. (160 Thir. bie Laft), nach neueren Consulatsberichten (1841) war ber Preis in Danzig 40, die Fracht 4 Schill. In Dbeffa war ber Breis bes Du. mindeftens 24 Schill., die Koften bis London 16 Schill. (nach ben erwähnten Berichten resp. 261/2 und 10 Schill.) und der dortige Beizen ift 7—8 Schill. schlechter als der englische; in Newhort und Philadelphia war der Mittelpreis 1821—1831 39 Schill., Fracht 10 Schill. Dan nahm überhaupt an, baß frember Beigen in großerer Menge nicht unter 48 Schill. in London ju haben fei, weehalb ber Einfuhrzoll ohne Bebenken weit niebriger gestellt werben konnte. Jacob glaubte, eine Abgabe von 10—12 Schill. werbe ben Landwirthen der Offfeelander so wenig Gewinn übrig laffen, bag baraus keine Ermunterung zur Ausbehnung bes Getreibebaues entstehen konne. Die eingeführten Daffen waren auch teineswegs fo groß, als man mahnte. Bom 15. Juli 1828 bie 5. Juni 1841 wurden 13 475 652 Quarter Beigen jum inlanbifden Berbrauche verzollt, alfo jahrlich gegen I Dill. Quarter, babei in ben 4 Jahren 1833-1836 i. D. nur 51918 Du., Quarter, dabei in ben 4 Jahren 1833—1836 i. D. nur 51 918 Du., während man die Berzehrung zu 1 Quarter auf den Kopf anschlug, Jscob, Considerations, S. 18. Jacob fand die Borräthe aller Orten unerwartet gering. Rach seiner Schätzung lagerten von Bremen bis St. Betersburg nur 741 000 Qu. Meizen, wovon 1/4 für die Angländer nicht gut genug war und die übrigen 3/4 die Einwohner von England nur 10 Tage ernähren konnten. Hieraus leitete aber Jacob gerade die Unentbehrlichkeit eines Bolles ab, weil, wenn die britische Landwirthschaft nicht die gehörige Ermunterung und Ausbehnung etz hielte, in minder reichen Jahren das Fehlende nur schwer und kosten vord Einfuhr beigeschafft werden würde; Zweiter Bericht, S. 83. (Seitdem hat die Auskluhr aus den nordamericanischen Areiskaden über: (Seitbem hat bie Ausfuhr aus ben norbamericanischen Freiftaaten über: aus viel zugenommen.) — Dan tabelte an biesem Gefete, bag bas ftarte Springen im Bollsage ben regelmäßigen Gang bes Getreibe: hanbels hindere. Der Kaufmann gewinnt, wenn er seine Borrathe in ben öffentlichen Nieberlagen läßt, bis ber Preis hoher fleigt, nicht blos burch biefen felbft, fonbern zugleich burch bie Abnahme bes Bolles. So flieg 3. B. Sept. 1838 ber Preis bis auf 73 Schill., und es wurden sobann 11/2 Mill. Du. um einen Joll von 1 und 23/3 Schill. in ben Berkehr gebracht. Die Folgen waren ferner a) eine geringe Staatseinnahme aus bem Bolle, indem z. B. 1828—1840 3:907 901 Du. bei dem minimum von 1 Schill. 9 2.788277 Du. bei 2 Schill. 8 37. 1.994 102 Qu. bei 6 Schill. 8 B. verfteuert murben, zusammen 76 Broc. ber Einfuhr; b) bie Unmöglichfeit, fo ploblich, ftofiweise erfolgende Einfaufe mit Baaren burch Bechsel ju bezahlen, weshalb ftarte Baarfendungen nothig wurden, die ber englischen Bank einen Theil ihres Borrathes entzogen. — 4) In dem Gefet v. 29. April 1842 (5. Bict. o. 11), von Beel beantragt, warb die Stufenfolge ber Bollfate (aliding scale) beibehalten, aber gemilbert. Frember Beizen zahlte vom Du. bei einem Preise unter 51 Schill. 1 Pfb. St., bei 51—52 Schill. 19 Schill. u. f. f. immer 1 Schill. weniger, bis bei bem Preise von 73 Schill. und barüber ber Boll auf 1 Schill. finkt. Für jeden von 290 englifden Marktorten wurden wochentliche Breisliften mit Rucffict

auf die verlauften Quantitaten aufgestellt und baraus die fechewochigen Durchfchnitte fur bas gange Land gebilbet, bie man alle Bochen be-fannt machte und bie ben Boll regelten. Alle biefe Gefete wirkten auf ben Lanbbau ber Rord: und Offfeelander nachtheilig und nothigten bie Bewohner, vom Belgenbau nach und nach abzugeben. Indes litt auch die britische Ausfuhr hierunter, wie denn namentlich nach den Berichten Danziger Kaufleute der Berbrauch britischer Baaren in Breugen und Bolen um bas Jahr 1824 nicht mehr halb fo groß war, als vor ber Stodung bes Kornhandels. Für Deutschland hatte bie sliding scale ben Bortheil, daß, sobald bie Einfuhr mit einem nie-brigen Bolle gestattet wurde, der Rahe wegen grabe von bort große Sendungen nach England gemacht wurden. Beel hatte 56 Schill. als einen fur ben britischen Landwirth genügenden Breis angenommen. Sein Gefet befriedigte aber bie gablreichen Bertreter bes Fabritwefens und handels nicht, Die bas Berlangen nach freier Getreibeeinfuhr immer nachbrucklicher geltend machten. Diegu trug vorzuglich ein 1838 entsfandener Berein (anti-cornlaw-league) bei, in welchem Richarb Cobben bie traftvollfte Birtfamteit jur Leitung ber offentlichen Deis nung entwickelte. Dief gelang mehr und mehr und endlich trat felbft Rob. Beel auf biefe Seite. 5) Das von ihm vorgefchlagene Gefet v. 26. Juni 1846 (9. 10. Bict. c. 22) bestimmt: a) einen Zwischen; juftand mit niedrigen Stufensagen, wobei ber Boll hochstens 10 Schill. betragen durfte, b) vom 1. gebr. 1849 an eine feste Abgabe von feften Boll, der bei einem gewiffen hoheren Preife hinwegfallen mußte. Die Folgen ber freien Ginfuhr waren aber im Gangen gunftig. Die Lage Der Lohnarbeiter verbefferte fich. Duffen auch bie Felbarbeiter fic einen geringeren Lohn gefallen laffen, fo leben fie boch mit bemfelben beffer als zuvor, die Bahl der Armen nahm ab, die Gewerke
find blubend. Bwar blieb die plopliche Aushebung bes Bollfchupes
nicht ganz ohne nachtheilige Birtungen, denn manche Landwirthe, die
feine Berbefferung bes Betriebes zu hulfe nehmen (§. 130 (b)) oder feine anderen Gegenftanbe bes Anbaus mablen tonnten, geriethen bei ben niedrigeren Fruchtpreifen in Berlufte und Berlegenheit, von ber ben nebergeren gruchpreifen in Betrage und betreten konnte, allein im Ganzen verwirklichten fich bie Befürchtungen für die britifche Lands wirthschaft nicht, auch die Grundrente hob sich theilweise bald wieder. Die Einfuhr von Beizen und Beizenmehl (dieß auf Körner umgerechnet, der Qu. B. zu 392 Pfd. Rehl, also der Gentner Rehl von 112 Pfd. zu 1/7 Qu.) war im D. 1840—48 sabrt. 4 703 650 Qu. im D. 1849—57 8-880 449 Du., ber Mittelpreis in beiden Berioden 57 Schill. 3 B. und 54 Schill. 5 B., die Breiserniedrigung betrug also nur 5 Proc., und obgleich sich die Einsuhr fast verdoppelte, so nahm der Andau des Landes, der Wiehstand, der Getreibes und Fleische werbrauch ftarf zu. Der Steueranschlag ber Grundrente war 1848
46,7 Mill., 1857 47,4 Mill. Pfd. St. Unter ben vielen englischen Schriften ift ber Aufsat von Borter in Edind. Rov. Nr. 191 S. 140
vorzüglich zu beachten. Ueber ben Berein von Manchester s. M. Bastiat,
Coden & la ligue. Paris, 1845.

IL Frankreich. Im Jahre 1814 fing man an, die Granzbepartements in mehrere Glaffen zu theilen und für jede einen Preis feftzuseten, bei welchem die Ausfuhr unterfagt fein follte. 1819 wurde zugleich eine Stufenleiter für die Einfuhrzolle aufgestellt. Im Gefes vom 4. Juli 1821 wurde der auswärtige Berkehr noch mehr erschwert. Die Aussuhr war verboten, wenn das hettol. Weigen in den 4 Gränzbezirken über 25 — 23 — 21 — 19 Fr. stand, die Einsuhr, wenn der Breis unter 24 — 22 — 20 — 18 Fr. war. Der Beweggrund hiezulag in der starken Einsuhr aus Odessa. Seit dem Ges. v. 25. April 1832 besteht kein Einsuhrverbot mehr. Es wurden vier Classen von Gränzdepartements sestgeset, nämlich I, die Dep. am Mittelmeere II, die südwesslichen und die Gränze gegen Sardnien und die Schweiz, III, Clsaß, Normandie, Picardie und die Bestüste an der koire und Charente, IV, die Gränzen gegen Baiern, Preußen, Belgien, serner die nordwesslichen Dep. an der Nordsee. In I war der Richtpreis sür einen gewissen Bollsah immer am höchsten, iu jeder solgenden Classeite und Ex., ieder folgenden Classeite und Ex., weshalb hier nur der Preis von Classe I angegeben zu werden braucht.

	E infuhrzoll		1
Preis in Cl. I.	gu Land und in frangos. Schiffen.	in fremben Schiffen	Ausfuhrzoll
über 28 Fr	0,25 Fr.	0,95 Ft.	*)
s 27—28 s	0,25 :	1,50 =	6 Fr.
s 26—27 s	0,25 s	1,60	4 :
s 25—26 s	1,25 :	2,50 =	2 .
s 2425 s	2,25	3,50 ,	0.95 :
s 23-24 s	3,25	4,50	
s 22—23 s	4,95 ,	6 .	
= 21-22 =	6,96	7,50 :	: s

Der höchste Zoll war 21 Kr. 25 C., ber in der ersten Classe bei 12 Kr. Preis eintrat. Der Zollfat für andere Getreidearten richtete sich gleichfalls nach dem Weizenpreise, wobei der Roggen 60, Gerste 50, haber 35 Proc. des Zolles von Weizen zu geben hatten. Man bemerkte bei der Berathung des Gesches, es könne Weizen aus Odesa mit der Frachticht unter 14½ Kr. nach Frankreich kommen, die dort zu verschissende Menge sei nicht über 1:800 000 Heft. und bei freier Cinsupir in Marsseille steige sogleich der Preis in Odessa. Auch hat vor 1820 die Einschler seine nachtheiligen Folgen gehabt. Thiers (Discours, 1851, gegen St. Beuve) glaubte das Hetol. könne nan es in Frankreich nicht dauen. Dies beträgt 5 st. 11 kr. sür den pr. Scheffel — 6 st. 10 kr. sür den Zollcentner. Mich. Chevalier hatte schon früher die Furcht vor dem Mitwerben der Osses alimentaires des stats etc. P. 1847. Die französsiche Landwirthschaft ist noch großer Berbesserungen sähige zum Theil durch die Jaldpacht verhindert werden. Klima und Boden sind günstig, es müßte ein größeres Erzeugniß erzielt und an den Kosten erspart werden können! Der Jahresbedarf (mit Einschluß der Kütterung, Berarbeitung und Saat) wurde 1845 amtlich auf 120 Mill., gektol. Weizen, Mengforn und Roggen ermittelt, das Erzeugniß nach der amtlichen Statists auf 109½ Mill., wozu aber noch 85 Mill. Hetol. Gerste, Hats, Buchweizen und trodene Hullensfrüchte fommen, so daß also in gewöhnlichen Jahren noch ueberschus ass.

Der Ausfubrzoll bei einem Breise über 28 fr. ift 2 fr. mehr für jeden fr. Breiserhobung. Bur Bergleichung bient, baß 1 fr. vom heftoliter foviel beträgt, als 4,4 Sgr. vom pr. Scheffel ober 18 1/2 Ar. vom Bollcentner Beigen.

baß 1788 ber mittlere Robertrag eines Geftaren 8 Geftoliter ges wefen fei, jest 13-14; bie a. Statift. von 1841 giebt 12,45, in Rorbfranfreich 13, in ber Subbalfte 10,5 h. Man nimmt an, bag eine gewöhnliche Ernte ben Rahrungebedarf für 1 Jahr und 15 Tage, eine gute Ernte fur 27 Tage, eine gang reiche 56-60 Tage über 1 Jahr giebt. 3m Durchschnitt 1815-1835 foll ber Getreibeertrag 174-736 000 Geftol., der Berbrauch 169.670 000 Geftol. gewesen fein. Schnitzler, De la creation de la rich. I, 36. — Bufolge bes Sanbelsvertrages mit Großbritanien wurde burch bas Gef. v. 30. Mai 1861 bie veranderliche Scala abgeschafft und ein fester Boll verordnet, welcher von 100 Ril. Beigen beträgt 1) bei ber Ginfuhr in frangof. Schiffen bon ganbern außer Guropa und von ben europaischen Erzeugungelandern 1/2 Fr., anderswoher oder in fremden Schiffen 11/2 Fr., 2) ju gand aus europäischen Erzeugungsländern 1/3 Fr., anderswoher 11/3 Fr. Anderes Getreibe ift frei in den Fällen, wo der Weigen 1/3 Fr. giebt, sonft zahlt es 1 Fr.

III. In den Niederlanden führten die 1822 und 1823 ange-

Reaten Berathungen ju einem Ginfuhrzoll, welcher vom 1. 3an. 1825 an auf 24 fl. von ber Laft Beigen erhoht wurde. Rach ber Trennung von Belgien gab Rorbnieberland bie Einfuhr frei, mabrend Belgien fie befdrantte. 1835 wurde auch im erften Lande ein Boll wieberbergeftellt, ungeachtet ber Protestation ber 52 großen Amfterbamer Sanbelebaufer. Das gand tann bie Ginfuhr nicht entbehren, bie gegen 1/4 bes Berbrauches bectt, und ber große Zwischenhandel mit Getreide fichert die eigene Berforgung; aber man glaubte ber Landwirthichaft ben Bortheil hoherer Breise verschaffen zu muffen. Der Boll war vom Bettol. (Mubbe) Beigen bei einem Preise über 9 fl. 1/4 fl., bei 8-9 fl. 1/g fl., bei 5 fl. und weniger 3 fl. 3m Jahre 1847 fam ein neues Gefet ju Stanbe, welches auf die Laft von 30 Mubben (54,67 pr. Sch.) Beigen einen feften Ginfuhrzoll von 8 fl., auf Roggen und Mais

Freise von 20 Fr. fur bas Geftol., aber bei 15-20 Fr. ein Boll von Preise von 20 Fr. fur bas Geftol., aber bei 15-20 Fr. ein Boll von 20 Fr. ein Boll von Prette von 20 Kr. für das hettol., aber bet 15—20 Kr. ein Joll von 371/2 Kr. für 1000 Kilogr. (20 Centn.), ein zu ftarker Sprung! Das Geset v. 22. Jan. 1850 führte einen niedrigen festen zoll ein, ber von 100 Kilogr. Beizen, Spelzkern, Hüssen, Histen 70 Cent., von Roggen, Rais, Buchweizen, Pferdebohnen, Wicken 70 Cent., von Gerste, Spelz, Haber 60 Cent. betrug zc. Das Ges. vom Januar 1857 verordnet einen sesten Boll von 1/2 Kr. für 100 Kilogr. Das Land bedarf noch der Einsufr. Bon 1841—50 sind i. D. 44-929 566 Kil. Beizen, 16-214 346 Kil. Roggen, 34-890 440 Kil. Gerste und Haber 1-814 794 Kil. Mehl mehr eins als ausgesührt worden und nur beim Buchweizen war eine Mehraussuhr von 2-233 553. Kil. Kine Durchs Buchweizen war eine Dehrausfuhr von 2.233 553 Kil. Eine Durchschnittsernte dieser Früchte ift gegen 20 Mill. Settol. ober g. 1284 Mill. Kilogr., ber Berbrauch also ungefähr 1380 Mill. ober 318 Kilogr. auf ben Kops, so daß die Einfuhr 1/14 — 1/15 des Bedarfes liefert.
V. Deutscher Zollverein. Fester Einfuhrzoll vom preußischen

Scheffel aller Dehlfrüchte 5 Sgr. = 171/2 fr., an ber fachf. bohm. Grange ber Dreebner Scheffel Beigen nur 2 Sgr., Roggen ic. 1 Sgr.; in Baiern an ber Grange von Berchtesgaben ber baier. Scheffel 24 fr. Der bei boberen Preisen abnehmenbe Einfuhrzoll, ben Baiern nach bem Gef. v. 28. Dec. 1826 hatte und auch noch im Bollverein behielt, hat aufgebort, wie er benn auch bei bem Getreibereichthum Baierns als überfluffig ericheinen mußte (1 fl. fur ben bair. Scheffel entfpricht 15 fr. fur den preuß. Scheffel).

VI. Defterreich, Zarif v. 1853: Der Centner Beigen und Rern 20 fr., Mais, Roggen u. Gulfenfr. 15 fr., Gerfte u. Gaber 10 fr. (20 fl. F.)

S. 132, '

Außer bem Getreibebau hat man auch bie Gewinnung anberer, insbesondere fehr werthvoller Bobenerzeugniffe burch Einfuhrzölle zu begunftigen gesucht (a). Ein solcher Boll ift aber, wenn bei vollfommnerem Betriebe bie Stoffe im Lanbe eben fo mohlfeil, ale im Auslande gewonnen werben fonnen, nicht blos überfluffig, fonbern schwächt zugleich ben Gifer zu folden Berbefferungen und zwingt bie Behrer, ihren Bebarf theuerer ju faufen, ale es nothig ift. Ift fur bie Bolfewirthschaft die inlandische Erzeugung eines Stoffes nicht so wichtig, als bie mohlfeilfte Erwerbung beffelben jum Behufe weiterer Berarbeitung und jur Befriedigung eines Beburfniffes, und können bie Guterquellen bes Lanbes ebenso leicht auf anbere Gewerbe verwendet werben, so ift es für kein Uebel anzusehen, baß bei ber Freigebung ber Einfuhr ein einzelner 3weig ber Erbarbeit einige Berminberung erleibet. Es mag indeß rathsam fein, einen schon bestehenden Boll nur allmälig wegzuräumen, indem man ihn ftufenweise erniedrigt. Demaufolge bleiben nur wenige Falle übrig, in benen bie Ginführung ober Beibehaltung bes Bolles gebilligt werben fann, obichon bie Möglichfeit folder Falle im Allgemeinen nicht ganz in Abrebe zu ftellen ift. Manche Einfuhrzolle von Rohftoffen, bie bas Land ebenfalls erzeugt, find aus ber Annahme hervorgegangen, baß bie verzehrten fremben Waaren kostbarer seien und folglich ihr Verbrauch als Luxus eine Besteuerung zulaffe, so baß sich eine Finangrudficht einmischt (b).

(a) In England zahlte sonft die fremde Schaaswolle 6 P. vom Pfd., 1824 ward der Boll auf 1 P. (5 fl. 33 fr. vom Jollcentner) herabgesett, 1845 ist er ganz beseitigt worden. Der Joll von lebenden Thieren, frischem und gesalzenem Fleisch, Haute, Seide ze. hörte nach dem Ges. v. 28. Aug. 1846 (9. 10. Vict. c. 23) auf. Nach dem Jollges. v. 28. Aug. 1860 bestehen nur noch Jölle von den verschiedenen Sorten des Nuthbolzes, wobei die frühere niedrigere Belegung des Holzes aus britischen Bestyungen (vorzüglich Canada zu Gesallen) ausgehört hat. Die Abgaben von hopfen (seit 1862 15 Sch. der Centner) und Tabalsblättern (das Psund 3 Sch. mit 5 Proc. Zuschlag) sind als Steuerzölle zu betrachten. Seitdem ist im Durchschn. 1847—51 die Einsuhr von Ochsen 28176 Stück, von Schaasen 144 851 Stück gewesen. Bon gesalzenem Kindsleisch gingen 1844 und 1845 im Durchschnitt nur 4333 Ctr. zum inneren Berbrauche ein, 1847—51 aber 132 137 Ctr., von Sped 1845 2535 Ctr., 1847—51 261 363 Ctr.

Franfreich. Erft 1820 wurde ein Ginfuhrzoll von 33 Proc. bee Breifes auf Schaafwolle gelegt, ben man 1834 auf 20 Broc. ermäßigte. Bei ber Ginfuhr in fremben Schiffen ober ju Lande, und wenn bie Bolle nicht in den Gränzländern erzeugt ift, kamen noch 3 Fr. auf 100 Kil. hinzu. Jene Abgade von 33 Proc. war den Schaafzüchtern noch nicht einmal genug. Die Preiserniedrigung der Wolle, auf welche sich das Begehren eines Einfuhrverbotes stüpte (z. B. Petition des Grafen Polignac, Dep. K. Mai 1828), wird zum Theile dem Mangel an Geschicklichkeit der Franzosen in der Wollveredelung beigemessen. Die Breife ber Bolle in Franfreich ftiegen und fanten gang unabhangig von ben Beranberungen bes Bolles (Muret de Bort in Enquête commerciale do 1834, III, 594); auch hat die Bollerhohung nicht die geswunfichte Abnahme ber Ginfuhr bewirft. — Gegen einen in Brocenten bes Preifes bestehenden Boll hat man mit Recht erinnert, daß es dem bei dem Getreide befolgten Grundsate gerade entgegen sei, die Abgabe bei niedrigen Preisen zu erniedrigen. Der hohe Boll hat der frangos. Tuchfabrication febr geschabet, ohne ber Landwirthichaft ju nugen. Bericht bes bamaligen handelsminiftere Duchatel, Monit. 1834. Rr. 192. — Dictionn. du commerce, II, 1225 (1841). — Rach Gef. u. 5. Mai 1860 ift die Ginfuhr von Bolle aus ben Erzeugungelanbern in frangofischen Schiffen und ju Lande frei, von anderen Lanbern ober in fremben Schiffen werben 3 fr. von 100 Ril. erhoben. Der bisherige frangof. Bolltarif erhielt noch eine Denge von Schutzollen, Die bei geschickterer Betreibung der Landwirthschaft entbehrlich fein murden. Der hohe Bieh: soll (50 Fr. von einem Ochfen, 25 Fr. einer Auh ober einem Pferbe ic.) bat der Biehzucht ber Schweiz und bes sublichen Deutschlands geschabet. Durch die B. v. 14. Septbr. 1853 ift der Boll provisorisch von einem Dofen auf 3 Fr., von einer Ruh auf 1 Fr. 2c. herabgefest worden. Dajen auf 3 Fr., von einer Auf auf 1 Fr. n. geraugezes worden. Auf franzof. Schiffen gab Hopfen (100 Kil.) 60 Fr., trodene Aranys wurzel 10 Fr., gebrechter Hanf 8 Fr., Klache 5 Fr., Mohn 2 und Naveslamen zu Land 7,50 Fr., Sefam 7—14 Fr., Salzbutter 5, frische 3 Fr., frische Haufe Haufe Haufe hauf gehechtler Flache und Hanf giebt nach dem Bertrage v. 18. Juli 1860 nur 3 Cent.

30 (Iverein. Der Eentner Wein 14 fl., Butter, Kafe 6 fl. 25 fr., Hopfen 4 fl. 22½ fr., Flachs, Sanf 17½ fr., Tabaksblatter bisher 5½ rl. (9 fl. 37½ fr.), von 1854 an 4 rl. = 7 fl. — Der pr. Scheffel Rieckaamen 17½ fr., Delfaamen 4½ fr., 1 Ochfe 8 fl. 45 fr., 1 Rub 5 fl. 15 fr., 1 Pferb 2 fl. 20 fr., 1 fettes Schwein 1 fl. 45 fr., 1 mageres 1 fl. 10 fr., 1 Sammel 52½ fr., ein anderes Schaaf 17½ fr. Defterreich. Tarif von 1853. Ein Ochfe 4 fl., 1 Pferb, 1 Rub 2 fl.,

Defterreich. Tarif von 1853. Gin Ochfe 4 fl., 1 Bferb, 1 Ruh 2 fl., ber Centner Rafe 5 fl., Butter 2 fl. 30 fr., Bache 4 fl., hopfen 2 fl. 30 fr., Blache, Sanf, Delfaamen 3 fr., Wolle frei.

Belgien. 100 Kil. trodene Pflaumen 91/2—131/2 Fr., Delfaamen 5 Fr., Pferbehaare 21/2—6 Fr., Borften 4,20 Fr., Honig 9,50—11,50, Speck 5, Butter 6,40, Hanf roh 2, gehechelt 6,40 Fr., Flachs roh 50 Ct., geh. 10,00 Fr., Tabakeblätter 12,50 und mehr, Hopfen 1,30, 1 Pferd 15 Fr.

(b) Dieß gilt von dem Einfuhrzoll von Bein. If jedoch die Abgade von fremdem Bein hoher als die Steuer von inländischem, so wirkt der Unterschied zugleich als Schutzoll ermunternd auf den Rebbau. Es femmt hiebet in Erwägung, daß viele an Abhängen liegende Rebgärten feine andere einträgliche Benutung zulassen und daß, wenn im Lande guter Bein erzeugt wird, einige Vertheuerung des fremden unschädlich ift. Der Rebbau in Preußen ist durch den starken Einsuhrtzoll sehr emporgesommen. Der Verbrauch von Rhein: und Moselwein war in den östlichen Provinzen zwischen 1810 und 1824 von 116058 auf

761544 Quart gestiegen. Krug, Staatsw. Anz. I, 1. S. 106. Durch die Zollvereinigung mit anderen rebbauenden Staaten anderte sich dieses wieder. Es ist überhaupt eine ber nachtheiligen Folgen eines starten Jollschutzes, daß seine spätere durch die Umstände gebotene Ausbebung für die geschützen Gewerbe doppelt verderblich wird. Der erwähnte Joll, der vom franzos. Liter 19,6 kr. ausmacht, ist sehr hoch und könnte beträchtlich herabgesetzt werden, ohne (wegen der größeren Fracht der französischen und österreichischen Weine) den Breis der geringeren Weine noch weiter zu erniedrigen, da sie schon von vem Erzeugniß der besseren beutschen Rebgaten leiden. — Dieher gehört serner der noch immer hohe Tabatszoll, der von dem Breise geringerer deutscher Blätter wohl 60—70 Broc. beträgt (a). Diese Abgabe, ein Gegenstand lebhafter Beschwerden von Seite des amerikanischen Staatendundes, hat auf den deutschen Tabatsbau günstig gewirst. Borzügliche Blätter, besonders die zu Cigarrenderen brauchbaren, sowie die daraue verfertigten Cigarren wurden in beträchtlicher Menge ausgestührt. Seit der Jandelskrise von 1847 ist sebach der Preis der inländischen Blätter so niedrig, daß der Andau sich saat vermindert hat und eine Bollberabseung keine Besorgnisse mehr erregen wird.

2. Innerer Berfehr mit Bobenerzeugniffen.

S. 133.

Da jebe Ernte wenigstens ben Getreibebedarf für ein ganzes Jahr liefern soll, so muß von ihr in jedem Zeitpuncte so viel vorräthig gehalten werden, als in dem noch übrigen Theil des Jahres zur Berzehrung erforderlich ist, außer wenn man sich auf leichte Zusuhr von außen verlassen kann. Die Zehrer haben größtentheils weder Mittel zur Anschaffung, noch Raum zur Ausbewahrung des Jahresbedarfes. Auch viele Landwirthe, besonders die kleineren, sind genothigt, ihr Ernteerzeugniß bald zu verkaufen. Es ist daher nüglich, wenn eine Classe von Gewerbsleuten, (Kornhändler, Bäcker, Müller) zwischen die Erzeuger und Zehrer in die Mitte tritt, Borräthe anschafft und dieselben zur Zeit des Bedürsnisses dem Berbrauch überliesert. Ihre Geschäfte können auf folgende Zwede gerichtet sein:

1) Anfauf balb nach ber Ernte, um bann später, bis zur nächsten Ernte hin, mit Gewinn wieder zu verkausen. Werden hiedurch die Preise erhöht, so vergütet sich dieß in den letten Abschnitten des Erntejahres, und nach einer geringen Ernte ift es gut, daß man sogleich durch einige Preiserhöhung zu einem sparsameren Verbrauche gemahnt wird, ohne welchen die Unzustänglichkeit früher zum Vorschein kame und die Theuerung noch weiter gehen wurde (a);

- 2) Ausgleichung bes Ueberfluffes und Mangels verschiebener Begenden und ganber;
- 3) Auffauf in reichen Jahren, um Borrathe anzulegen, bie späterhin nach spärlichen Ernten eine Aushülfe gewähren. Auch bieß ift sowohl ben Landwirthen wegen bes balbigen vortheil-hafteren Absahes, als ben Zehrern in Misjahren sehr nühlich.

Demnach find bie Unternehmungen bes Getreibehandels im Ganzen genommen gemeinnühig (b) und bie hiebei gemachten Gewinnste als eine Belohnung für die bessere Bersorgung des Bolts anzusehen, obgleich es nühlich ist, wenn biefer Zwed mit dem geringsten Auswande ber Zehrer erreicht wird.

- (a) Schon ber Umftand macht viel aus, bag man bei niedrigen Preifen feineres Dehl verzehrt und beghalb mehr nahrhafte Stoffe in ber Rleie lagt, auch die Biehmaftung mehr mit Kornern betreibt.
- (6) "Mag ber Kornspeculant immerhin keine andere Absichten haben, als die feines individuellen Gewinnes, mag er sogar von hochft eigens füchtigen und wucherischen Beweggrunden geleitet werden, er ift bens noch nicht weniger ein Bohltsdier für den Staat, als der gebuldigfte Erforscher bes Wirkens der Ratur im menschlichen Körper ic." Jakob, Zweiter Bericht, S. 79.

§. 134.

Bu ber Besorgniß, daß bie Getreibehandler burch eine funftliche Bertheuerung von ber Roth ihrer Mitburger unmäßigen Bortheil ziehen konnten (a), ist wenig Grund vorhanden. Denn bei einem von so vielen Menschen hervorgebrachten Begenfande, wie bas Getreibe, barf man auf ein ausgebehntes Ditwerben rechnen, welches bem Gewinn jedes einzelnen Raufmanns Schranten fest. Da eine reiche Ernte unaufhaltsam bie Preise emiebrigt, fo fieht fich ber Getreidehandler genothigt jur Bermeibung eines großen Berluftes seine Borrathe noch vorher zu Sein eigener Bortheil treibt ihn an, rechter Beit abzuseten. bafur ju forgen, bag ju jeber Beit gerabe eine verhaltnismäßige Menge in ben Berbrauch gelange. Allerbings mag hin und wieder ein Kornhandler seine Magazine auch bann noch verschlossen halten, wenn die Theuerung bereits einen empfindlichen Grad erreicht hat. Allein bieß hat bann eine gute Wirkung, wenn die Ernte ober die Zufuhr noch entfernt, also eine fehr sparfame Berzehrung nothwendig ift, und wenn er mit bem Berfaufe allzulange zogert, fo bestraft sich feine Sabsucht burch

bie nachfolgende Wohlfeilheit von selbst. Deshalb ift ein solches Berfahren nicht leicht so häusig, daß daraus nachtheilige Folgen im Allgemeinen entständen. Wenn auch an einzelnen Orten durch Auffauf eine gemeinschädliche Preiserhöhung verursacht wird, so beträgt doch diese nicht viel, weil die Preise dem im Großen stattsindenden Berhältniß von Begehr und Angebot folgen und einzelne Handelsunternehmungen hierin wenig abzudnbern vermögen. Rur dann, wenn die Regierung den Getreibehandel Einzelnen ausschließend gestatten, oder doch die Besugniß zu seiner Betreibung erheblichen Beschränfungen unterwersen wollte (b), könnte den gefürchteten wucherlichen Kunstgriffen ein Spielraum offen stehen.

- (a) Dieß find die Merkmale im Begriff bes Buch ers. Es ift ein haufiges Borurtheil, jeden Getreibehandler darum für einen Bucherer zu halten, weil seine Ankause die Preise einigermaßen erhöhen, und man ift zu sehr geneigt, Theuerungen als Birkungen wucherlicher Maaßregeln anz zusehen, während sie genau betrachtet, von einer Abnahme des Angebotes oder einem, z. B. durch die Aussuhr verftarkten Begehre herrühren.
- (b) Früherhin waren solche Monopole nicht felten. In Spanien war der Getreibehandel nur den Fuhrleuten erlaubt, Jovellanos, S. 105.

s. 135.

Die Unkenntniß ber Gesetze bes Berkehres verleitete in früheren Zeiten zu Beschränkungen besselben, beren Unzweckmäßigsteit heutiges Tages keinem Zweisel mehr unterliegt. Dahin ift bie Berfügung zu rechnen, baß Getreibe nicht von einem Landestheil in ben anderen gebracht werden durste, oder daß wenigstens eine Zollabgabe von einer solchen Sendung erhoben wurde. Es ist vielmehr neuerlich ein anerkannter Grundsab, daß dem Getreibeverkehre durch das ganze Land freie Bewegung gestattet werden musse (a).

Die Bochenmärkte für Getreibe in einzelnen Stäbten find von unbestrittenem Rusen. Sie gewähren sowohl ben Landwirthen als ben Käusern große Bequemlichkeit, zeigen ansichaulich bas obwaltende Berhältniß des Angebotes zum Begehre und versperren hiedurch allen betrüglichen Borspiegelungen so wie den zusälligen Täuschungen den Beg. Die Preise erhalten vermittelst der Märkte eine größere Gleichförmigkeit. Maaßregeln, welche den Besuch des Marktes bequem zu machen dienen,

find zwedmäßig, aber bas Berbot, außer bem Martte Getreibe ju verfaufen (Marttamang), ift nicht zu billigen (b). Gin Martt zieht von felbst Bertaufer herbei, man fann es ihnen alfo anheimstellen, ob fie in einzelnen Fallen lieber zu Saufe verlaufen wollen, zumal ba man ohne eine hochft laftige Beauffichtigung bes Bertehre feine Gelegenheit hat, ben Abschluß von hausverfaufen ju erfennen (c). Anfehnliche Stabte veranlaffen ichon bes eigenen Berbrauchs wegen einen beträchts liden Marttverfehr. Sonft find Orte an schiffbaren Gewäffern oter an lebhaften Landstraßen, von benen fruchtbare Ebenen mit fart bevölkerten Berggegenden verbunden werden, vorzüglich zu Ratten geeignet. Die Erfahrung lehrt, daß unter vielen Marttplaten eines Landes eine kleine Anzahl zufolge ihrer für ben Betreibererfehr gunftigen Lage große Ausbehnung erlangt und jolde Martte verbienen besonbers forgfältige Beforberung. Die nöthigen Ginrichtungen find junachft von ben Bemeinbebehörben pu treffen, boch muß auch bie Staatsbehorbe burch Berordnungen und einzelne Berfügungen mitwirfen. Die wichtigften Erforbernine find:

- 1) ein geräumiger Plat, ober beffer ein paffendes Gebäube, in dem auch die nicht verkauften Borrathe gelagert werden können und für deffen Benutzung eine mäßige Abgabe zu entrichten ift (d);
- 2) Anftellung bes nöthigen Personals zur Beaufsichtigung, jum Reffen, Bagen, Auflaben, Umftechen zc. (e). Daffelbe wird in Pflicht genommen und erhalt eine Dienstanweisung (Inftruction);
- 3) Festfepung maßiger Gebuhren für alle hiebei vortommenben Berichtungen;
- 4) Berhutung alles beffen, was die Marktbesucher ohne Roth beschweren fann, g. B. Uebervortheilung beim Meffen;
- 5) Schlichtung aller Streitigkeiten und Untersuchung aller Beschwerben burch ein Marktgericht;
- 6) Anordnung, daß alle Berkaufe nach Menge und Preis gmau angegeben und verzeichnet werben, damit hieraus die richtigen Rarktpreise ermittelt werden können, I, §. 182 (a).

⁽a) In Frankreich wurde biefer Grundfat fogleich im Anfang ber Nevolution 1789 in Ausführung gebracht und nach manchen Abweichungen burch bas Gef. v. 20. Prair. V. (1797) wieder hergestellt.

- (d) In Frankreich wurde 1390 ein solches Berbot erlassen, überhaupt bestand bort mit Ausnahme eines kurzen Zeitraums unter Turgot (von 1776 an) eine Menge von Zwangsvorschriften. Der Austaus (accaparment) wurde 1793 sogar mit Todesstrasse und Bermögensconskaation bedroht! Dictionnaire de l'éc. pol. Art. Céréales. Roch im Jahre 1794 (Ges. vom 7. Bendem. V.) wurde verordnet, daß alle Berkäuse auf dem Markt geschen sollen, auch konnte der Maire den Landwirthen besehlen, ein gewisses, nach der Zahl der Pflüge zu bestimmendes Quantum auf den nächsten Markt zu suhren, Fournol, II, 396. Während der Theuerung von 1812 wurde ter Markzwang in der B. v. 4. Rai aber mals hergestellt, jedoch im nämlichen Jahr wieder ausgehden. In Paris dursen keine Käuse im Großen außer der Aornhalle (halle aux dies) geschlossen werden; man darf den Schissen oder Fuhrwerten nicht entgegen geben, um zu kausen, es ist verboten unter Weges, in den Wirthshausern oder Straßen zu verkausen ze., B. v. 25. Rov. 1829, Elouin, II, 205. Aehnliche Worschriften bestehen sast auf allen Kommarkten.
- (o) Beispiel: St. Gallen'iche B. über bie Kornhausverwaltung in Rorichach, 2. Marz 1833. Kornmarktspolizei B. für Rorichach, 24. Juli 1833, 12. Jan. 1835. Dieser Getreibemarkt, auf bem die für die nordweftliche Schweiz bestimmten Sendungen von Constanz, Ueberlingen, Friedrichts hafen und Lindau, also aus Baben, Würtemberg und Baiern zusammentreffen, ift sehr beträchtlich.
- (a) 3. B. bie schöne Kornhalle mit hoher Kuppel in Paris; bie halle in Mainz, bas Kornhaus zu Rorschach.
- (e) In Rorschach 1 Kornhausverwalter, 1 Gredmeister (für die Absenbung der verkauften Borräthe), 23 Messer, 23 Sackausheber, 16 Träger, 10 Lader, 23 Kornschilter, 1 Kornsteller, zusammen 98 Personen. Bariser Kornhalle: 1 inspecteur en ehef, 1 ehes de controlle, um alle Berzeichnisse der angekommenen und verkauften Borrathe sammt ten Preisen in Ordnung zu halten ic., 1 Hausmeister (concierge). Der Berkauf geschieht theils von den Eigenthümern selbst, theils von ihren Commissionären (kacteurs und kactrices), deren 23 für Mehl, 16 für Getreibe und andere Saamen angestellt sind. Elouin, Treduchet et Ladat, Dictionn. de Police, II, 203. Das Berkaufen nach der Waage ist dem Messen vorzuziehen, weil das Gewicht mehr als das Raummaaß der in dem Getreibe enthaltenen Menge nahrhafter Stosse entspricht (nicht genau, wie die Bersuche von Reiset beweisen, Dingler, Bol. 3. CXXIX.). Es missen hiezu von den Gemeinden gute Waagen angeschafft und verpsichtete Wäger angestellt werden; z. B. B. der Regin der Baier. Pfalz v. 7. Mai 1847. In Baden ist 1861 das Wägen auf allen Mätten vorgeschrieben worden.

S. 136.

Ehemals hielt man es für eine unabweisliche Berpflichtung ber Regierung, beträchtliche Kornmagazine zu unterhalten, zu benen man die aus Domanen und großen Grundgefällen herfließenden Getreibeeinnahmen benütte. Indes hat man in ber neuesten Zeit diese Maaßregel aufgegeben, gegen die sich auch triftige Grunde geltend machen lassen (a).

- 1) Die Magazine bes Staats find mit betrachtlichen Roften vertnupft, welche in ben Binfen ber Ankaufssumme, - in ben Ausgaben für bie Aufficht, Reinigung bes Gebaubes und bas Umftechen ber Borrathe, - in bem Aufwand für bie Erhaltung ber Gebaube, - enblich in bem Abgang burch Beschäbigung von Räusen, Rornwurmern, Raffe u. bgl. bestehen (b), woran fich auch bie fcwer zu vermeibenben Beruntreuungen fchließen.
- 2) Um ein ganges Bolf einige Zeit zu ernahren, wurben fehr große Borrathe erforberlich fein, und bie früheren Magazine, bie bei weitem nicht biesen Umfang hatten, fonnten also keine vollfandige Wirkung haben (c). Es ließe fich aber nicht verautworten, wenn man nur für einzelne Orte ober Begenben jorgen wollte.
- 3) Das Borhandensein von Staatsmagazinen macht leicht die Behrer forglos und halt von Unternehmungen im Getreibehandel ab, ber bagegen bie Bedürfniffe bes Boltes am beften ju befriedigen im Stande ift (d).
- (4) Lop, 11, 347. Fur die Magazine u. a. Beber, Staatswirthich. Berfuch uber Die Theuerung, S. 165.
- (6) Der Schwand, b. h. bie Berringerung bes Raummaages (Bolumens) durch Eintrodnen (III, 156), ift kein wahrer Berluft, da nur Wasser verdunftet, und das getrodnete Getreibe hat dessable einen höheren Berth und verdient hoher bezahlt zu werden, so wie das mit Ofenhipe ausgetrodnete ruffische Getreide in den nordbeutschen und niederlandischen Beitotitete inffiche Getreibe in beit norvorunigen und interetantorigen Sandelspläten aus gleicher Ursache hoher bezahlt wird, als anderes.
 Bei den zur Berforgung von Baris bestimmten Magazinen wurden den Unternehmern und Lieferern zur Bergutung der Kosten jährlich ungefähr 61/2 Procent des Ankausehreises dewilliget und die Gebäude von der Stadt unentgelblich eingeräumt, so das zusammen ein Aufwallen and des Beitalten Gan Sande Ut 334 von 10 Broc. anzunehmen ift, ohne bie Binfen. San, Sandb. IV, 334.
- (e) Bei ber Berechnung bes Rornbedarfes eines Bolfes muß m. t fich erft barüber verftandigen, ob nur bie Bermendung jur Speife, ober auch bie Futterung ber Sausthiere, ber Berbrauch ju Bier und Brannts wein ic. eingerechnet fei. Ferner finden in allen diesen Sinsichten, besonders wegen der ungleichen Ernahrungsart verschiedener Boller und Bollsclaffen und des nicht gleichmäßig verbreiteten Kartoffelbaues von Land ju Land, große Berichiebenheiten Statt. Rechnet man mit v. Ralchus (Statiftit, S. 97) in Beinlandern 41/a, in Bierlandern 51/a preuß. Scheffel Getreibe aller Art auf den Ropf ber Einw. und füt 3/4 ber Bierbezahl 40 Scheffel auf bas Stud, ferner auf 1 Mill. Renfchen 100 000 Bferbe, fo beträgt beibes roop. 71/2 und 81/2 ober burchschnittlich 8 preuß. Scheffel für ben Ropf ber Einwohner, so baß für Deutschland (zu 44 Mill. Einw.) ein Kornbebarf von 352 Mill. Sch. bes preuß. Staates war nach ben Steuerrechnungen auf ben Kopf 1831 65,38 Pfd. Weigen und 240,8 Pfd. Roggen 1853/8 97,87 : : 245,45 :

Dieterici nimmt fur ben gangen Staat gegen 85 Bfb. Beigen unb 240 Pfb. Roggen, Sanbb. ber Statiftit bes preuß. Staates. S. 258. Rach vielen Erfahrungen fann man im fubweftlichen Deutichland ben Rahrungebedarf eines Denfchen auf 2 bab. Ralter - 51/2 pr. Scheffel Salmfruchte (Beigen ober Rern und Roggen) feten, wogu noch ber Bebaif für andere 3mede tommt. Für Sachfen werden 3 breed, Scheff. (= 2 bab. M.) nach Reuning, ober 3,5 breedn. Scheff, nach Engel angenommen (Jahrb. f. Statistif, I, 506, 1853). Schulze (a. a. D.) schigt ten gangen Bebarf zu 10 preuß. Scheffel auf ben Kobf an. — Den Berbrauch von Frankreich hat man früher auf 60 Mill. setiers — 93,9 Mill. heftol. — 170 Mill. Sch. geschätt (Fournel, Lois rurales, II, 445), welches nur 51/2 Sch. für ben Kopf ausmacht. Die Bferbegahl ift bort fur bie Mill. Menschen 68 000 und nach Abzug ihres Bedarfes bleiben nur 31/2 Sch. auf ben Ropf fur Die Rahrung übrig. Rach ben Recherches statistiques sur la ville de Paris famen im Durchichn. von 1800—1820 auf ben Kopf jabrlich 395 Bfb. Brob, welches gerade auch 31/2 Ch. Beigen entspricht. Dureau de Lamalle (in ber Acad. des sciences, 9. April 1832) fest ben Berbrauch auf bem (in der Acad. des sciences, 9. April 1832) jest den Bervauch auf erm Lande zu 11/2 Pfd., in Städten zu 11/4 Pfd., oder jährlich zu 6 u. 5 preuß. Schessel, in Baris jährlich auf 343 Pfd. Reuster Ueberschlag (S. 131 (b) Nr. II): 120 Mill. Heft. oder 6 Sch. auf den Kopf. Hiezu kommen noch gegen 3 Mill. Heft. für Bier und 23,4 für die Ausssaat. Für Paris rechnet Husson (Les consommations de Paris, 1856. S. 106) täglich 493 Grammen oder jährlich 359 Pfd. Brod, was gegen 346 Pfd. oder 4 preuß. Schessel Meigen giebt. Hiezu kommen gegen 346 Pfd. oder Apreuß. Schessel Meigen giebt. Hiezu kommen gegen 346 Pfd. ober 4 preuß. Scheffel Weizen grevt. Piezu rommen gegen 14 Pfd. Ruchen, Mubeln u. dgl — In Großbritanien wird der Rahrungsbedarf der Menschen, je nachdem sie von der einen oder anderen Getreider art leben, auf 1 Qu. (5½ Scheff.) Weizen, oder 1½ Qu. Gerst, oder 1½ Qu. Roggen oder 2½ Qu. haber berechnet, vgl. §. 131. — In Sardinien werden 4 heftol. — 7,2 pr. Sch. angenommen, außer Die Gertalie und bie man meist Eiste nerender und de mo mon hei iebem an ber Rufte, wo man viel Fische vergehrt, und ba wo man bei jedem Imbif Wein trinkt. M. Grogor, Commerc. statist. I, 1093. — Die für Schweben angenommene Bergehrung von 212 Tonnen auf ben Roof (Forfell, S. 107) giebt 71/2 preuß. Scheffel. — In Baiern wurde bie Berzehrung von Getreide aller Art auf 81/2 Mill. Scheffel ober 2 Scheffel — 8 preuß. Scheffel fur ben Ropf geset, ohne haber 1,54 baier. - 6,4 preug. Scheffel.

(a) Bgl. ben Commissionsbericht ber frang. Dep. Rammer auf ben Borfchlag, Magagine in jedem Dep. anzulegen, 16. Juli 1829.

8. 137.

Die obrigkeitliche Sorge für Kornvorrathe wird besto eher entbehrlich, je leichter und schneller nothigenfalls Früchte vom Auslande herbeigebracht werden konnen und je mehr auf die bei Kornhandlern (§. 133) und begüterten Landwirthen liegende Getreidemenge zu rechnen ift (a). Der Getreidehandel war bisher weniger beliebt, als viele andere handelszweige und dieß läst sich aus seinen Eigenthumlichkeiten leicht erklären. Außer ber Ungunst ber öffentlichen Meinung zufolge alter Borurtheile

(s. 134) ftanben ihm bie verhaltnismäßig hohen Frachtfoften, bie toftbare Aufbewahrung ber erforberlichen großen Daffen und bie Möglichfeit bes Berberbens, ferner bie große Berschiebenbeit ber Ernten von Jahr ju Jahr und bie Schwierigfeit, bas Ergebniß berfelben in mehreren ganbern zeitig genug vor bem Binter ju erfahren, die oftere verfpatete Unfunft bestellter Borrathe u. bgl. im Bege (b), auch traten in ihm bisweilen anfebnliche Berlufte ein. Rur an folden Blagen, welche Wafferfragen haben, pflegte er fortbauernd im Großen betrieben ju hierin hat fich jeboch in ber neuesten Beit burch bie Befchleunigung und bie geringeren Roften ber Sendungen fowie burch bie fcnelle Mittheilung von Rachrichten viel geanbert (c), ber Betreibehandel leiftet baber heutiges Tages gur Berforgung ber Bolfer mehr als ehemals. Gleichwohl läßt fich nicht behaupten, bag bie faufmannischen Beranftaltungen in biefem Gebiete andere Magagine gang überfluffig machen. In fruberen Beiten wurden neben ben Borrathen ber Domanenamter (g. 136) auch von Guteherren und Bermaltungen geiftlicher Befigungen große Maffen von Bind und Behntgetreibe aufgespeichert, bie in Disjahren einen Theil bes Ausfalls bedten und eine ftarte Bertheuerung verhinderten. Da bieß aufgebort hat, fo fann es unter befonderen ortlichen Berhaltniffen, j. B. in Gegenben, bie regelmäßig einer Bufuhr aus ber Ferne bedurfen und bei jufälligen Unterbrechungen berfelben burch ftarte Rorntheuerung leiben, wohlthatig fein, wenn von anderen Unternehmern außerhalb bes Getreibehandels Magazine angelegt und in einem mehr gemeinnütigen Sinne verwaltet werben. Sie fonnen bazu bienen, in ungunstigen Jahren ein zu fcwaches Ungebot auf ben Markten ju verfidrfen und hieburch ber Theuerung eine Schrante ju fegen, hne baß baburch eine, ben Getreibehandel entmuthigende Breisemiebrigung bewirft werben tonnte. Bu jenem 3med vermag fon eine fehr maßige Menge von feilgebotenem Getreibe gu genügen. Es fommt in folden Beiten viel auf bie berrichenbe Reinung an, und wenn es gelingt, bie Beforgniß einer weiteren Breiberhöhung ju entfernen, ben aus Ungft entftebenben Begehr ju vermindern und bie Betreibebefiger von unverftanbigem Burud. halten ihrer Borrathe abzumahnen, so ist bieß schon sehr vortheilbaft.

- (a) Benn -1/6 bes Getreibebedarfs von Deutschland, alfo etwa 58 Mil. pr. Scheff. (S. 136), aufgespeichert werben follten, so waren biese in wohlfeilen Jahren für 116—173 Mill. fl. zu taufen, wovon bie Binsen zu 4 Broc. schon 6,3—9,4 Rr. auf ben Ropf betragen, ohne bie anberen Roften.
- (b) Ausführliche Schilderung Diefer Umftanbe bei Rofcher, Ueber Rombanbel und Theuerungspolitik, 3. A. S. 12.
- (e) Großbritanien führte 3. B. 1658 11 1/4 Mill. Quarters Mahlfruchte ein, wozu Rußland, Frankreich, Nordamerica, Breußen, Boldau u. Ballachei, Schweben und Danemart die ftarkften Beitrage lieferten.

s. 138.

Da wo es nach ben vorstehenben Bemerkungen rathsam ift, fich nicht ganz auf die Borrathe ber Getreibehandler zu verlaffen, konnen Magazine, die einen kleinen Theil bes Jahresbedarfes enthalten (a), auf mehrfache Beise zu Stande gebracht werben.

- 1) Einzelne Gemeinden find im Stande, den Einfauf, die Ausbewahrung, Berwaltung und Beaufsichtigung einfacher und wohlfeiler zu bewerksteligen, als die Regierung (b). Unter günstigen Umständen kann der Unterschied des Berkaufs und Einkaufspreises die sämmtlichen Koften vergüten (c), besonders wenn man, mit Rudsicht auf die vorhandenen und zu diesem Zwede dienlichen Gebäude, die zwedmäßigste und wohlseisste Art der Ausbewahrung anwendet (d).
- 2) Der Borschlag, ben Landwirthen von Seite ber Staatsgewalt zu befehlen, daß sie je nach der Morgenzahl ihrer Ländereien eine gewisse Menge Getreide dis zur nächsten Ernte alljährlich ausbewahren und auf obrigseitliches Begehren sur einen gewissen Preis abliesern, ware muhsam auszusühren und für die Landwirthe sehr belästigend; man könnte aber ohne Iwang mit den Landwirthen übereinsommen, daß ihnen für die Ausbewahrung eine Bergütung gegeben wurde (e).
- 3) Landwirthe und Getreibezehrer fonnten sich verbinden, auf gemeinschaftliche Rechnung Borrathe zu halten, so daß jene sogleich einen Theil des Ankaufspreises, z. B. die Halte, bes zahlt erhalten (f).
- 4) Es ließen sich auch Magazine bilben, beren Inhalt von ben einzelnen Zehrern eingeliefert ober mit bem von benselben eingezahlten Gelbe angeschafft und ihnen später, gegen Ersat

ber Aufbewahrungefosten, zurückgegeben wurde (g), — ober auch von Actiengefellschaften (h).

- (a) Bo man febr große Borrathe ju Stande bringen wollte, scheiterte bas Unternehmen gewöhnlich an der Koftbarteit und Schwierigfeit.
- (6) In Burtemberg bestanden Magazine dieser Art, die in jeder Gemeinde gehalten werden mußten, schon seit dem 16. Jahrhundert, v. Berg, Bolizeirecht, III, 172. In Frankreich befahl 1577 Heinrich III. den Stadtgemeinden, wenigstens den viertelzährigen Ortsbedarf vorräthig zu halten, und es wurde ihnen erlaubt, diezu Geld aufzunehmen. Es ist nicht besannt, wie weit dies in Aussührung sam. Unter Ludwig XV. legte die Regierung Magazine und Mühlen zur Bersorgung von Paris an; diese Anstalt hörte 1789 auf, sowie auch die von dem Nationals convent 1793 verordneten Bezirsmagazine nicht lange bestanden. Nach der Theuerung von 1801 wurde auf Staatssosten ein Borrath aufsetwahrt, der in dem Misjahre 1811 ausgezehrt wurde. 1813 legte man aufs Reue in einem hiezu bestimmten Gebäude (greniers d'abondance) ein Ragazin an, welches auf 250 000 metrische (Doppels) Centuer ges bracht werden sollte. Im October 1828 wurde der Betrag der Norraths zur allgemeinen Beruhigung besannt gemacht. Sie enthielten 146 477 metr. Centner Getreide und 25 000 Säde Mehl, zusammen soviel als 202 000 Etr. Setreide; dieser Borrath war im solgenden Sommer aufgezehrt und wurde nicht mehr erneuert. Block, Dictionn. S. 1490. Die Pariscr Bäder sind verpslichtet, eine gewisse Renge Mehl theils zu Hause, theils in einem öffentlichen Vorrathsgebäude liegend zu erhalten, so daß 1/4 ihres jährlichen Verbrauches dadurch gebeckt wird, die 1. Classe 540 Säde zu 157 Kil., B. v. 1. Nov. 1854, nachdem ähnliche Borschriften schon im Jahre X. (1802) gegeben worden waren. Rach Lenoir (De la prodabilité d'une dissette prochaine, 1828) soll man 1 Mill. Hest. in Silos ausbewahren. Das hest., in guten Jahren zu 16 Fr. gekauft, käme nach 10 Jahren nur auf 261/2 Fr. zu kehen (ohne Bausosten), während man 1816 u. 1817 über das Doppelte bezahlen mußte.
- (e) Sfizze ber Geschichte eines in Munchen bestandenen Getreidemagazins. Munchen, 1816. — Briegleb, Das Nurnberger flabtische Getreides magazin, 1852. (Dafielbe hat seiner Bestimmung bieber nicht entssprochen.)
- (d) hauptmethoben: 1) Das Austrocknen burch Ofenhite, wozu Intieri und bu hamel besondere Borrichtungen angegeben haben, ift neuerslich wieder von Seblmayer empfohlen worden (bis 30—36° R. Warme und felbst noch etwas mehr, wobei die Keimfraft nicht zerscher wird).

 2) Das Auffchütten in niedrigen Lagen auf Boden, die dem Luftzuge ausgesetzt find, mit öfterem Umstechen. Dieß allergewöhnlichste Berschren erfordert viel Bodenraum, bei 1 Fuß hohe der haufen der preuß. Schess, gegen 1's Du. Fuß ohne Gange und Trepven. 3) Das luftdichte Einschließen in Behälter, die keine Keuchtigkeit zulassen; a) unterirdische, ausgemauerte oder auch in trockenem Thonboben blos gegrabene Höhungen, die Silos in Spanien (oesgos, Varro, de re rust. I, 57), und die Matamoren im Orient, bestimmt für Magazine, die längere Zeit, z. B. mehrere Jahre, uneröffnet bleiben sollen, jedoch bedentlich, weil es schwer hält, Insecten und Feuchtigkeit ganz abzuphalten. Ist der Silo forgfältig angelegt und wird das Getreide ziemlich trocken eingebracht, so hält es sich gut, wie manche Ersahrungen beweisen, z. B. bei den Silo's der Grubengewerkschaft in Mansfeld.

hatten nicht bie gehofften Birfungen, benn wenn gleich bie Borrathe im Lande blieben, fo famen fle boch nicht ju Martte, fondern murben noch eifriger jurudgehalten, weil die Befiger auf noch hohere Preise warteten, auch marb bie Sperre von anderen Staaten oft erwidert und fo bie Sulfe aus ber Einfuhr verhindert (e). Ein mit bem Steigen ber Breise gunehmender Ausfuhrzoll (g. 127) in folden ganbern, wo bie Ausfuhr in einzelnen Beitpuncten Beforgniffe erwedt, ift minber gewaltsam und beghalb ber Sperre vorzugiehen, boch erscheint auch bieß Mittel in ber Regel ale entbehrlich. Das Berbot bes Branntweinbrennens aus Getreibe und Rartoffeln fonnte nur in dringenben Rothfällen gerechtfertigt werben, weil es viele ebenfalls fehr nugliche Anwendungen bes Branntweins und Beingeifts verhindert und ein wichtiges Gewert bebrudt, weßhalb billiger Beife eine Entschädigung fur bie Branntweinbrenner erforberlich mare.

- (a) Auch hier treffen Rudfichten auf die Berforgung des Bolfes und auf die Bewahrung der Landwirthschaft vor nachtbeiligen Anordnungen gufammen, §. 121. B. Weber, Staatswirthschaftl. Bersuch über die Theuerung und Theuerungspolizei. Gött. 1807. de Tocqueville, Recherches aur les moyens de prevenir le retour des crisse en matière de subsistances. Paris, 1847. Roscher, a. Schrift Ueber Kornhandel und Theuerungspolitif.
- (b) Elbner, II, 239. Wo leichtere und schwerere Bobenarten ziemlich gleichmäßig neben einander vorkommen, da ift schon die Gefahr viel geringer, indem bei großer Durre noch die letteren, bei großer Räffe noch jene einigen Ertrag geben. Die naffen Jahre wie 1816 u. 1817 find die verderblichften, weshalb der fleißigere Anhau des Sandbodens von vorzüglicher Rüslichkeit ift.
- (e) 3. B. bei Roffig, Theuerungspolizei, Leipzig, 1802.
- (a) In Frankreich find im Laufe mehrerer Jahrhunderte folche Mittel bei Theuerungen angewendet worden, Dictionn. do l'écon. polit. a. a. D. Am 4. Mai 1792 wurde ein Maximum des Getreidepreises festgeset, welches anfänglich aus dem Durchschnitte des Preises der vier ersten Monate dieses Jahres bestand, dann monatlich niedriger werden sollte. Auch am 8. Mai 1812 wurde ein Maximum vorgeschrieben. In Theuerungszeiten hat man nicht selten Maahregeln angeordnet, die man selbst nicht für zwecknäßig hielt, blos um die aufgeregten Gemüther zu beruhigen. Es ist versucht worden, die Kunstgriffe, durch welche habsuchtige Getreidehändler den Preis keigern wollen, mit Beboten zu verhüten, z. B. das Berbreiten falscher Nachrichten zu senem Brede, das Angeben falscher Preise, das Abschließen von heimlichen Käufen vor Ansang des Marktes sowie von Differenzengeschäften in der Form eines Kauses, das Ueberbieten des von dem Berkäuser selbst geforderten Preises zu. Bair. B. v. 30. Aug. 1857.
- (e) Gin Ausfuhrverbot ift zugleich eine Sarte gegen folche Rachbarlander, bei benen ber Ueberfluß in befferen Jahren willtommenen Abfas findet.

\$. 140.

Demnach bleiben vorzüglich folgenbe Maagregeln übrig:

- 1) Die Regierung muß bei ber Vermuthung einer Mißernte zeitig genaue Rachrichten über ben Getreibeertrag in ben
 verschiedenen Landestheilen einziehen (a), um baraus mit Rudficht auf ben Ueberreft von früheren Jahren zu beurtheilen, ob
 eine Zufuhr von außen nothig sein werbe.
- 2) Erscheint eine Einfuhr als Bedürfniß, so ift es nothig, tas Fehlende balb, wo moglich noch vor Winter, auf bie wohlfeilfte Beise anzukaufen und herbeizuführen, wozu geräuschlose Eintaufe in einer für bas Angebot bes Einkaufsplages nicht unverhaltnismäßigen Menge ju empfehlen find. Es ift am einfachften, wenn bieß burch Betreibehandler auf eigene Reche nung geschieht. Ift aber bie Befahr bringend und bie Beit toftbar, fo bag bie Regierung felbft fur biefe Unschaffung forgen ju muffen glaubt, so wird biefelbe am vortheilhafteften burch vertraute inlandische Raufleute ausgeführt, die man bazu bevoll-Beniger zwedmäßig find Anfäufe ber einzelnen måchtigt. Bemeinden, wobei auch eher ein Preisaufschlag wegen ber Bermuthung eines ftarteren Begehres ju furchten ift (b). Die erfauften Borrathe werben bann nach und nach um ben Roftenbetrag ober nach ben Umftanben auch mit Berluft an bie Bader abgegeben, mit benen ein entsprechenber Brobpreis verabrebet wirb.
- 3) Den burftigen Familien, z. B. ben Cohnarbeitern ift es besonders wohlthatig, wenn ihnen aus ben von der Regierung angeschafften Kornvorrathen Brob zu einem niedrigen Preise verschafft wird.
 - 4) Die fleineren Landwirthe, welche fich wegen ber Aussiaat von Sommergetreibe und von Stedkartoffeln in Berlegensheit befinden, werben burch einen Borfchuß von Getreibe bis zur Ernte unterftußt. Bugleich sollte in folchen Jahren auf sparsameres Berfahren bei ber Aussaat hingewirft werben (c).
 - 5) Man sucht ben Rahrungsbebarf burch Berbefferungen im Mahlen und Baden zu vermindern (d) und neben den gewöhnlichen noch andere Rährstoffe zu hulfe zu nehmen (e).

feilheit jener Stoffe nicht aus jener allgemeinen Ursache (a), sondern aus besonderen Verhältnissen im Landbau zu erklären; es kann das Angebot durch eine Reihe guter Ernten, sowie durch die vorausgegangene Erweiterung und Vervollkommnung des Feldbaues oder die erleichterte Einsuhr vergrößert, zugleich auch die Nachstrage wegen der Abneigung gegen den Getreidehandel oder wegen des gehemmten Absahes nach anderen Ländbern vermindert worden sein (b). Jenes Misverhältnis zwischen den Fruchtpreisen und den Kosten des Andaues sowie den Preisen der anderen Güter kann jedoch nicht lange fortdauern (I, §. 168), weil

- 1) die Wohlfeilheit der Lebensmittel eine ftarkere Junahme ber Bolksmenge und damit zugleich einen ftarkeren Begehr ber ersteren nach fich zieht (c),
- 2) bie Landwirthe fich burch Berbefferungen und Bechsel ber Betriebeart zu helfen suchen, §. 131. 3),
- 3) ber Arbeitelohn (I, §. 199) sowie bie Preise anderer inlandischer Guter nach und nach herabgehen, bis bas Gleichgewicht wieber hergestellt ift, endlich auch
- 4) Misjahre in bem einen ober anderen Lande sowie andere Ursachen einer Breiberhöhung nicht ausbleiben fonnen.
- (a) Die Wohlfeilheit ber 1820r Jahre wird von Gr. von Soben, v. Bulow: Cummerow, v. Seutter u. A. hieraus abgeleitet. Rach ber Meinung bes Letten (S. 22) hatte die Geldmenge in Deutschland abgenommen und ber Ueberrest zugleich an Werth (Breis) ver loren! Es ist zwar wahrscheinlich, daß in jenem Zeitraume die Berminderung der europäischen Geldmenge eine allgemeine Wohlfeilheit hervorgebracht hat (I, §. 171. 277 a), allein bei dem Getreide mussen noch besondere Ursachen mitgewirkt haben, da daffelbe flarfer im Preise gefunken war, als andere Dinge. Alle Gründe, welche blos auf die wirthschaftlichen Verhältnisse Deutschlands vassen, erscheinen wegen der Allgemeinheit jenes Uebelstandes als unzureichend zur Erstätung.
- (6) In dem Zeitraum von 1820—30 war zu ben fruchtbaren Jahren und ben Wirfungen einer großen Bunahme bes westeuropaischen kandsbaues bas Angebot bes subruffischen Getreides hinzugesommen. Der Rartoffelbau hatte in mehreren kanbern ben Getreidebedarf vermindert (I, §. 192), boch war dieß nur eine Rebenursache, die im sublichen Europa ganz wegstel (bagegen Zimmermann, a. a. D.).
- (e) Benn Deutschland jährlich 3/4 Broc. Bolfevermehrung hat, so macht bieß, zu 7 Sch. auf ben Kopf, einen neuen Begehr von 23 Mill. Sch., wozu gegen 327 000 pr. Morgen Getreibefelb ober ungefähr die doppelte Flache von Ader und Wiese erforberlich find.

S. 143.

Die Regierung vermag weber bie Preise ber Dinge zu beherrschen, noch einzelne Classen von Gewerbtreibenden bei ten häusigen Preisveränderungen vor Berlusten zu bewahren, sann also bei einer großen Wohlseilheit nur darauf hinwirken, daß sene natürlichen Gegenwirkungen (§. 142) befördert und bie lebelstände des Augenblicks gemilbert werden.

- 1) Die Anlegung von Magazinen verbient zwar Ermunterung, indeß fann fie nur auf furze Zeit die Preise heben, bis bie Ragazine gefüllt find.
- 2) Es ift nothig auf Erweiterung des Absatzebietes Bestacht zu nehmen, um ben am meisten leidenden Gegenden behülflich zu sein, z. B. durch Berbefferung ber Lands und Bafferstraßen und Beseitigung der von dem Gebrauche dersselben zu entrichtenden Abgaben.
- 3) Die auf die Grundeigenthumer und Landwirthe gelegten öffentlichen Laften muffen in richtigem Berhaltniß zu bem versminderten Einkommen berfelben ermäßigt, und bafür die Leistungen ber anderen, von den Umftanden mehr begunftigten Claffen vermehrt werden (a).
- (e) Einftweilige Berminberung ber Grundfteuer, Rachlaß von verschiebenen Staatsabgaben ic.

V. Belehrung und Ermunterung.

S. 144.

Ein großer Theil ber Landwirthe betreibt ihr Gewerbe in bet hergebrachten Weise, ohne auf Fortschritte bedacht zu sein, und tas übliche Verfahren sowie die Veschaffenheit ber dabei angewendeten Hülfsmittel ist häusig noch sehr mangelhaft (a). Es keht daher der Regierung ein weites Feld offen, um ohne Iwang großen Erfolg zu bewirken, indem sie die Kenntnis des vortheilhaftesten Berfahrens und die Ueberzeugung von der Güte desselben den einzelnen Landwirthen nahe bringt. Wenn sich das Rachdenken über die Gründe der Verrichtungen, die

genaue Brachtung ortlicher Umftanbe und manchfaltige Rennt niffe mehr und mehr verbreiten, fo laßt fich eine große Steigerung bes Bobenertrags erwarten, bie sowohl jum Unterhalte ber anmachsenben Boltomenge als jur Bereicherung ber gandwirthe bient. Berben Einrichtungen für jenen 3med ichon von Einzelnen ober von Privatvereinen gegrundet, fo hat bie Regierung nur bagu beigutragen, baß fie bie größte Birffamfeit erlangen, sonft gehort bie Sorge fur biefe Belehrung unter bie Aufgaben ber Regierung. Die landwirthschaftlichen Berrichtungen und Erscheinungen find in bem jegigen Sahrhunderte mit bem Beiftande ber Raturmiffenschaften fo grundlich erforscht und auf allgemeine Grundfate gurudgeführt worden, bas bas fruhere Diftrauen gegen bie wiffenschaftliche Behandlung biefes Bewerbes fich mehr und mehr verliert. Ein geordneter Unterricht eines Theiles ber Landwirthe ift ein fehr with fames Mittel, ben Betrieb biefes Gewerbes auf eine bobere Stufe zu erheben, mahrend bie burch bloge Einübung auf einem Landgute erworbene Geschicklichkeit in vielen Fallen mangelhaft bleibt. Dieser Unterricht außert feinen nuglichen Ginfluß nicht blos bei benjenigen, bie ihn genoffen haben, sonbern burch Beispiel, Rath und Beiftanb berselben allmalig in weiterem Rreife ber Landwirthe.

(a) Selbst in England ift von Cairb (1851) noch viel Fehlerhaftes wahrgenommen worben.

§. 145.

Es giebt verschiebene Arten bes landwirthschaftlichen Unter richts je nach bem Bildungsgrabe und ber Stellung berjenigen Bersonen, für bie er bestimmt ift (a).

1) Lehrvortrage auf Universitäten geben zwar ge wöhnlich eine auf die Hauptgegenstände beschränkte Renntnis, auch laffen sich im Hörsaale keine eigenen Uebungen ber Schüler und weniger Unschauungen veranstalten, als auf einem Landgute, bagegen findet sich bort eine vorzüglich gute Gelegenheit zur Erlernung ber Hulfswiffenschaften. Dieses Unterrichtsmittel ift zunächst zur Vorbereitung für alle Classen von Staatsbeamten bestimmt, die in ihrem Wirfungsfreise mit

ber kandwirthschaft in Berührung kommen, leiftet jedoch auch für die wissenschaftliche Bildung ausübender Landwirthe gute Dienste, besonders da die letteren auf der Hochschule sich auch mit verschiedenen anderen Gebieten des Wissens bekannt machen sonnen. Der Ruten solcher Borträge für beide Classen von Schülern ist durch die Ersahrung hinreichend dargethan (b). Ber die allgemeinen Grundsäte und die Hülfslehren erlernt hat, kann die ihm noch sehlende Anschaulichkeit, Bollständigkeit des Wissens und eigene Uedung sich leichter erwerben, und bieser Unterricht nützt auch denen, die mit der Ausübung des Betriebes schon bekannt sind. Auf polytechnischen Schulen läßt sich die nämliche Einrichtung tressen (c).

- 2) Eigene Landwirthschaftsschulen, in benen eine aussührliche Unterweisung gegeben und bazu ein wohl einsgrichtetes Landgut benutt wird. Es lassen sich brei Classen unterscheiben:
- a) Sobere Schulen mit einem gang wiffenschaftlichen Unterrichte, fogenannte landwirthich aftliche Inflitute ober Acabemicen. Diefe find zwar, wie man neuerlich aneffennt, nicht im Stande, ben Boglingen zugleich volle Uebung mb Geschicklichkeit zu geben (d), indeffen haben fle boch schon ficht viel Butes geleiftet, indem fie Landwirthe, Die größere Guter bewirthschaften wollen, ju einem rationellen Berfahren anleiten (e). Die Regeln bes besten Betriebes werben bier ausführlich und mit ihrer Begrundung burch Raturwiffenschaften und Mathematif entwidelt, zugleich aber wird Unschauung ber Begenstände und Berrichtungen und Belegenheit gegeben, fich mit ben Berhältniffen eines wohlgeordneten Landgutes vertraut m machen. Weil jedoch biefes nothwendig auf gegebene orts lice Berhaltniffe berechnet sein muß und also nicht vielseitig genug ift, fo erforbert bie Bollftanbigfeit, bag auch folche Begenftanbe, Methoben zc. gezeigt werben, welche in anberen Umgebungen Rugen gemabren. Siezu bienen Barten, Berfuches felber, Modells und Raturaliensammlungen, manchfaltige Biebe raffen, Bewerksanstalten und bgl., weshalb folche Anftalten jimlich toftbar fint (f). Forftschulen von abnlicher Bestimwung muffen vom Staate in waldreichen Gegenden angelegt werben (a).

- b) Mittlere Landwirthschaftsschulen für solche Böglinge, bie auf mittleren ober kleineren Gutern an ben Arbeiten selbst theilnehmen sollen und für beren Borbereitung ein Unterricht in ben Regeln bes besten Betriebes in einer minder streng wissenschaftlichen Form und mit einem geringeren Maaße von Hulfstenntnissen genügt. Solche Anstalten sind vorzüglich für ben wohlhabenden Bauernstand berechnet. Sie erfordern nicht eine so reiche Ausstattung wie die bei a) genannten (h).
- c) Riebere Landwirthschaftsschulen, unrichtig Ader. baufchulen genannt (i), in benen ber Lehrunterricht fehr abgefürzt ift, bie Boglinge aber zugleich zur Arbeit im Felbe und Sofe angehalten, an Kleiß und Ordnung gewöhnt und in allen Berrichtungen genau eingeübt werben. Deghalb ift ein langerer Aufenthalt nothig als in ben mittleren Schulen unb jebe Anstalt kann nur eine gewiffe Anzahl von Schulern behier werben fleine, felbstarbeitenbe Landwirthe, ferner Butbauffeber, Dberfnechte zc. gebilbet. Wegen ber fleinen aulaffigen Schulerzahl find mehrere folder Schulen erforberlich und die Erfahrung zeigt, baß fie auch gut als Brivatunternehmungen mit einer Staatbunterflugung ju Stanbe gebracht werben fonnen (k). Ale Staatsanstalten verursachen fie mehr Roften, boch ift ber Unterschied geringer, wenn ber Borftanb jugleich Bachter ift, ale wenn bie Bewirthschaftung auf Staate. rechnung geschieht. Freiplate auf Staatsfosten machen es moglich, bag unbeguterte Schuler theilnehmen (1).
- 3) Auch die Bolfsschulen auf dem Lande können für biesen Zweck benutt werden, indem 3. B. der Unterricht in der Raturgeschichte und Raturlehre vorzugsweise auf Gegenstände der Landwirthschaft gerichtet wird. Die älteren Knaben werden auch mit Rugen in den sog. Fortbildungsschulen mit den wichtigsten Regeln bes Betriebes bekannt gemacht (m).
- 4) Für einzelne, ber Emporbringung vorzüglich beburfenbe Gewerbezweige find befondere Flachsbaus, Biefenbaus, Gartners und Schafer. Schulen zc. nuglich (n).
- 5) Unterftugungen für einzelne fabige junge Landwirthe, um folche Gegenben ju befuchen, wo fie viel Lehrreiches ju feben haben, g. B. Belgien, ober um fie einige Zeit auf einer

Rufterwirthschaft (g. 147) arbeiten ju laffen, find empfehlensmerth.

- 6) Leichtfagliche, fur ben Bauernstand berechnete Schriften und Auffate konnen eine fehr wirksame Anregung jum Forts ichreiten geben, val. §. 146.
- (2) Die Meinungen über die beste Eintichtung dieses Unterrichtes find noch iehr verschieden, wie es z. B. die Berhandlungen des französischen Eentral Congresses zeigen, 1844 S. 53, 1850 S. 230. 271. Babst, Ueber die Bildung zum Landwirthe. Stuttgart, 1829. Eloner, Die Bildung des Landwirthes. 1838. Lobe, Die landw. Lehranstalten Guropas. Stuttgart, 1849.
- ib) Befonders in Deutschland, wo die Landwirthschaftslehre anfangs mit ber Botanit verbunden, bann (feit 1727) als Bestandtheil ber Kameral-wiffenschaft ein Lehrgegenstand war. Die beutschen Berwaltungsbeamten zeichnen fich unter anberen burch privatwirthichaftliche Kennt-niffe vor benen bes Auslandes aus und haben zur Emporhebung der Landwirthichaft viel beigetragen. Die Wirffamfeit eines Bedmann (Gottingen), Karften (Roftod), Jordan (Wien), Burger (Rlagen: furt), Deber (Breslau), Schulge (Jena), Sturm (Jena, Bonn), Geier (Burgburg), Cowe (Gbinburg) u. A. ift febr fruchtbar gewefen. Es ift auch leicht, dem Unterrichte mehr Ausführlichfeit und praftifche Richtung zu geben, wenn bem bafur angestellten Lehrer Die erforberlichen Gulfemittel verschafft werben. Hansson, Agriculturae doctrina cathedris universitatum vindicata. Altonae, 1832. 40.
- (c) Braunschweig, Brag, Bien, Brunn, Krafau, Ofen, Chemnit, bas conservatoire des arts et métiers in Baris, mehrere Gewerbschulen in Sachsen, Johanneum in Gras.
- (d) Das befte Mittel biegu ift ber Aufenthalt bei einem guten Candwirthe, ter nur einige Boglinge bat und fie baber ju allen Berrichtungen anleiten und mit bem gangen Busammenhange ber Birthichaft befannt machen fann. Rach biefer Art ber Erlernung ift aber immer noch ber Befuch einer Lehranftalt jur grundlichen Ausbildung ju empfehlen.
- (e) Die brei ersten im Anfang bes 19. Jahrhunderts gegründeten Anstalten flisteten A. Thaer zu Blogelin bei Freienwalde (Brov. Brandenburg) im Jahre 1804. E. v. Fellenberg zu hofwhl bei Bern und Graf Refteticz zu Resthely in Ungarn. Die erne berselben besteht noch. Preußen hat an solchen Schulen die sog. Academieen des Landbaus zu Mögelin (Brivatanstalt) und Elbena bei Greisevald (seit 1835), die höhere Lehranstalt zu Boppelsdorf bei Bonn (1847), beide lettere mit ten naben Universitäten in Berbindung, Prostau in Schlessen (1847), Baldau in der Broving Breuften, Regenwalde in Bommern (Brivat-ankalt). — Defterreich: f. Lehranstalt zu Altenburg in Ungarn (1849). — R. fachf. Lehranstalt zu Tharand, Brivatanstalt zu Lübichena, f. wurt. ju hobenheim (1818), f. baierische ju Meihenstephan (früher in Schleiß: beim). — Die Anstalten in Zena und Gottingen find mit beiben Universitäten verbunden; hannov. Staatslehranstalt ju Ebstorf. — Ueber hohenheim f. Die f. wurtemb, Lehranstalt für Land: und Forstwirthicaft in S. Stuttg. 1842. (S. hat 999 M. Land, welches Staatsgut ift. hievon bilben jest 824 M. die Fläche der eigentlichen Gutswirthschaft. Der im Staatsvoranschlage enthaltene Auswand für tiefe Anftalt mar fur 1858/61 10 532 fl., mogu bie Lehrgelber ber Rau, polit. Defon. II. 1. Abth. 5. Musg.

Studirenden kommen.) — Baumstark, Ueber staats: und landw. Akademieen. Greisow. 1829. — Heinrich, Ueber Zweck und Wisffamkeit landw. Lehrinstitute, Breekau, 1847. — Hartstein, Ueber Zweck und Einrichtung höherer landw. Lehranstalten, Bonn, 1852. (Enthält auch eine Beschreibung von Poppelsborf.) — Ueberschie Landw. Unterrichtsanstalten in Deutschland, Men zel und küders: dorff, Kandw. Kalender, 1829. II, 273. — Frh. v. Liebig hat wiederholt gegen die Anstalten dieser Art einen scharfen Tadel ausgesprochen (Augsb. allg. Zeitung 1861. Nr. 88 Beil.), der durch is Erfahrung widerlegt wird. Aus jenen Anstalten sind sehr viele vorzugliche Landwirthe hervorzegangen und die von jenen gegen mande Lehrsche Liebig's im Gebiete der landwirthschaftlichen Chemie erhobenen Zweisel sind der tieseren Ergründung des Gegenstandes soberlich. — Cirencester in England (Grassch. Glocester, Privatanstalt). — Grignon bei Bersailles (1827, Unternehmen einer Actiengesellschaft). (Borber war die Thierarzneischule zu Alfort bei Paris die einzigen der die Kelle in Frankreich, wo man Landwirthschaft lebrte.) Im J. 1846 wurde beschlossen, in jedem der nach landw. Berhältnissen abzutzeilenden Bezirke von Frankreich (höchstens 20) eine Lehranstalt (école régionale) zu errichten, serner eine sehr vollständige Hauptlehranstalt zu Bersailles. Diese wurde durch B. vom 17. Sept. 1852 wieden ausgehoben. — Gentral Landw. Schule in Aranjuez, seit 1856. — Lehranstalt zu Marimont bei Warschau.

- (f) Sobenheim hat auch verschiedene Gewertsanstalten, namlich eine Fabril von Adergerathen, eine Runstmuhle, Branntweinbrennerei, Brauerei, Rubenzuders und Kartoffelftarfe-Fabrif, Effigsiederei, Seidenhaspelung.
- (g) B. B. Dreißigader bei Meiningen, Tharand bei Dresben, Reuftatt: Eberswalbe, hohenheim, Nancy 1824.
- (A) Die Granze zwischen biesen und ben hoheren Schulen ist zwar nicht leicht zu bestimmen, weil es Uebergange zwischen beiben giebt, bed muß man eine solche Mittelclasse anerkennen, zu welcher z. B. bie 8 Staatsanstalten bieser Art (écoles moyennes d'agric.) in Belgien gehören, wovon 4 mit Gymnasten ober Gewerbsschulen verbunden fink, Rapport sur l'organisation de l'enseignement industriel en Belgique. 1852, S. 86. 188. Lehranstalt zu Wiesbaden, Landwirthschasse und Gewerbsschulen in ben 8 baierischen Kreisstädten ze. hier in auch schon eine halbsährige Lehrzeit (im Winter, wie in Wiesbaden) nühlich. Borschlag, durch reisende Lehrer an verschiedenen Orten Unterricht geben zu lassen, Bonnet in Congrès central, 1844, S. 53.
- (i) Unrichtig, weil mehr als bloßer Aderbau gelehrt wird und biefer Rame bas Unterscheidende dieser Anstalten nicht ausbruckt. Man könnte fie, um die Eitelkeit zu schonen, Schulen britter Classe ober landw. Arbeitsschulen, Lehrgüter zc. nennen, formes-écoles in Frankreich.
- (k) Für diese Einrichtung preuß. Congresbericht, I, 67. In Breußen find es lauter Brivatanstalten, die vom Staale einen Zuschuß erhalten. Es waren im Jahre 1859 beren 21 vorhanden. Der Staat verwentet überhaupt 20 000 Athlie. auf diese u. a. niedere landw. Schulen. Bier solche beoldes pratiquos in Belgien, wo der Staat die Lehrer und ben Unterhalt der Schuler bezahlt. Die Schule zu haine Lehrer (wo sich eine Maschinenfabris bestindt) ist zum Unterricht in der Berfertigung von landw. Geräthen bestimmt, ang. Rapport, S. 193.
- (1) Sobenheim hat zugleich eine niedere Lehranftalt, worin 25 junge Leute zu Unterverwaltern, Aufsehern und zum bauerlichen Betriebe vorbereitet werben. hier ift praktische Einubung bie hauptsache, boch fintet auch

kehrunterricht ftatt. Diese sogenannten "Landbaumanner" sind theils unentgelblich ausgenommen, theils bezahlen sie für dreijährigen Ausenthalt 100 fl. Da sie für ihre Arbeiten einen Tagelohn, manche andere Beihülse und bei gutem Berhalten eine Jahresprämie erhalten, so können sie zur Noth ohne Zuschuß bestehen. Der baare Auswandist gegen 1900 fl., wovon etwa 400 fl. als Lehrgeld abgehen, s. die genannte Schrist: Die k. w. Lehranstalt Hohenheim, S. 69. Bgl. v. Beckhertlin in v. Lengerke's Amtl. Bericht über die Berzsamlung deutscher Land; und Forstwirthe zu Botsdam, S. 81. — Die guten Wirtungen dieser Schule ermunterten im Jahre 1842 zur Gründung zweier anteren Schulen ahnlicher Art zu Ellwangen und Ochsenhausen, später kam noch eine vierte in Rirchberg hinzu. Die 36glinge (10 bei jeder Schule) zahlen kein Lehrgesch und erhalten die Rost für ihre Arbeit. Der Borsteher erhält Besoldung und freie Bohznung, ist aber zugleich Pachter der zugehörigen Domäne. Die übrigen Ausgaben von 1600 fl. sür Ellwangen und Ochsenhausen bestreitet eine Eisstung; B. v. 28. Mai 1842, die Staatscasse schießt 1858/61 sür bie dere letzgenannten Schulen noch 5825 fl. zu. — Großb, badische Aderbauschule Hochwurg dei Emmendingen (Oberrheinfreis), Gesch v. 22., Berfügung v. 24. April 1846. Berordnung v. 4. Oct. 1859. Festschrift für die XXI. Bersamml. der d. Ledungsarbeit im Sommer miet Beit hinweg. Die Zöglinge bezahlen im 1. Jahr 178, im 2. 109 fl., Ourftige, wenn würdig, erhalten aber 40 fl. Nachlaß. Das Gut hat 332 Morgen. — Empschlung ter sormes-écoles in Frankreich, B. vom 23. Juli 1847. Im Jahr 1848 waren beren schon 25 vorhanden. — Rütti bei Hoshwh (Bern, Priv.). — Schöppenstadt in Braunschweis, Frauendreitungen in Meiningen, Trutsch in Böhmen, sammtlich Briv. — Bemerfungen gegen die Aderbauschulen wegen ihrer Kostbarfeit bei Beller, Bilbung des Bauernstanbes, 1850, S. 22.

- (m) Die Erfahrung lehrt, daß die gut unterrichteten Böglinge solcher Schulen auch anregend auf ihre Aeltern wirken. Sollte aber diese Anleitung allgemein werden, so müßten die Bolksschulkhrer besonders dazu vorbereitet werden. Bgl. preuß. Congresbericht, I, 47. 473. II, 140. 416. Die auf der XXI. Bersammlung der beutschen Bands wirthe zu Heibelberg (1860) abgelegte Brobe bewies anschaulich die Röglichkeit eines guten landw. Unterrichts durch Bolksschulkehrer, Amtl. Bericht S. 131.
- (n) A. Gartnerschule zu Schöneberg bei Berlin, 27. Sept. 1823. Drei Classen: 1) Gemeine Gartner, 2) Kunstgartner, welche außer ben Unterrichtsgegenständen der ersten auch die Treibhäuser und dergl. bes handeln lernen, 3) Gartenkunstler botanisch und akthetisch weiter ausgedildet. Außerdem sind im preuß. Staat noch 3 Gartners, 1 Flachsbaus, 6 Biesenbaus, 1 Carbens und Krappbaus, 1 Schäfers, 1 Vienens-Schulen. Gartenbauschule in Karlsruhe seit 1853, ang. Festschrift S. 132. Borschlag einer Schule für Rebbau und Weinbehandlung, Göriz in Staatswiff. Zeitschr. 1851. S. 666.

S. 146.

Landwirthschaftliche Bereine haben fich langft fehr witfam erwiesen, bieß Gewerbe zu beforbern, besonbers wenn fie, wie bie neueren Bereine mehrerer Staaten, fich über bas

gange Land erstreden (a). Sie gebeihen am beften ale freie Brivatanstalten, ohne laftige Beengung, aber von ber Regierung unterftust. Bu ihrem Birfungefreise gehoren Berathungen über Berbefferungen im Gewerbebetriebe, - Beranftaltung von Berfuchen (b), - herausgabe von Zeitschriften, Die theils für wiffenschaftlich gebilbete, theils für fleinere Landwirthe beftimmt fein tonnen, nur aber nicht beibe Bestimmungen gut mit einander verbinden laffen, ferner von gemeinfaglichen Unterrichtsbuchern (c), - Anfundigung und Ertheilung von Breifen für gewiffe gemeinnütige Unternehmungen, - Befprechungen über landwirthschaftliche Begenftanbe, ju benen viele Landwirthe beigezogen werben, jum Austaufche von Erfahrungen und gur Belehrung, - Ausstellung von Bobenerzeugniffen, Bieb, Berathen, Mafchinen ic. - Unichaffung von Sulfemitteln jum Bebrauche ber Mitglieber, ale Baum - und Rebichulen, Bucher, Mobelle, Berathe, Samereien, Sammlungen von Bobenarten, -Sammlung und Zusammenstellung von Nachrichten zur Landesfunde in landwirthschaftlicher Sinficht und bal. Die Mittel fließen aus ben jahrlichen Beitragen ber Bereinsmitglieber und aus einem Buschuffe ber Staatscaffe. Diefe benutt bie Bereine jur Einholung von Gutachten, gestattet ihnen auch Borfchlage au Maagregeln im Gebiete ber Gefetgebung und Bermaltung Ein folder Berein vermag am meiften zu nugen, wenn er eine zwedmäßige Verzweigung bat, fo baß feine Grundlage aus Bezirfs - ober felbft Ortevereinen besteht, beren Dit glieber fich leicht öfters versammeln tonnen. Sier erhalten viele Candwirthe eine Unregung und die örtlichen Berhaltniffe werben am beften berudfichtigt. Da jeboch bie Bereine fleiner Bezirfe jum Theil nicht genug vielseitig und grundlich gebilbete Landwirthe unter ihren Mitgliedern gablen konnen, fo ift es rathfam, bag Abgeordnete biefer Bereine in einem größeren Landestheile zusammentreten, wodurch also Rreis - ober Brovincialvereine entstehen. In biefen findet fich nicht nur mehr Einficht und Umficht versammelt, sonbern ce ift auch möglich, mehr Sulfsanftalten ber oben erwähnten Art ju Stanbe gu bringen. Bon ber Große bes lanbes wirb es abbangen, ob bie Provincialvereine burch gewählte Bertreter fich wieber gu einem allgemeinen ganbebverein an einander fcbließen ober felbfis

standig bleiben (d). Im ersten Falle wird ber oberste Bereins, ausschuß mit ber obersten volkswirthschaftlichen Staatsbehörbe ober bem Landwirthschaftsrathe (s. 45 Rr. 2.) in Berbindung gesest. Er bebarf zur fortbauernden Besorgung der Geschäfte eines angestellten Personals. Soweit ein landwirthschaftlicher Berein aus Staatsmitteln unterstüßt wird, ist eine Mitwirkung bes betreffenden Ministeriums angemessen, um für gute Berwaltung jener Summe zu sorgen (e). Auch Bereine für einzelne Zweige der Landwirthschaft verdienen Begünstigung (f).

- (a) v. Beckeborff in v. Lengerke, Ann. I, 221. Preuß. Congreßbericht, I, 34. II, 289. Großbritanien und Frankreich haben ichon länger viele solche Bereine, worunter die 1761 gestistete Société royale d'agriculture zu Baris. Die Royal society of agriculture in England hat überaus viel geleistet. Aufzählung der älteren deutschen Gesellsschaften in Beckmann, Landwirtschaft, S. 10. Neuere, mit den Regierungen in näherer Berbindung stehend: landw. Berein in Baiern, 9. Oct. 1810, mährischsschaften Gesells wurtemb. landw. Berein in Baiern, Ges. (Statuten v. 18. Juni 1812), würtemb. landw. Berein, 30. Juni 1817, steiermärk. Ges., v. Febr. 1819 (mit 25 zugehörigen Filialsvereinen), badischer landw. Berein, 1. Aug. 1819, kurhesstschafte man 456 Bereine, worunter 11 sur ganze Regierungsbezirke und 5 Provincialvereine. In Oesterreich bestinden sich 12 selbstschändige hauptvereine in den Provinzen. In Baiern besteht ein General-Comits mit 8 Kreis-Comités, in Sachsen 4 Kreisvereine mit einem gemeinsschaftlichen Generalsscreine, die sich 11 Gauvereinen verbunden haben, im Größb. Gessen 3 Brovincialvereine. Baden hatte die setzt nur Bezirfs: (Amts.) Bereine. In Belgien sind 69 Bezirfsvereine (comicos agricoles), aus deren jedem ein Mitglied in dem landwirthschaftlichen Provincialrathe (commission provinc. d'agric.) sist. Dieser versammelt sich wenigstens zweimal jährlich. Iede Provincialcommission ernent 2 Mitglieder in den obersten Landw. Kath, consoli supérieur d'agrie. (S. 45 (e)). Ausgerdem 30 nicht in dieser Sliederung eingessügte landw. Bereine. Situation de la Belg. IV, 3. Die Statuten der genannten österr. Bereine bei Schopf, I. Bd.
 - (6) Die Leipziger oton. Gef. hat ein eigenes Berfuchsgut eingerichtet, auf welchem ein geschickter Chemiter augestellt ift.
 - (c) Babft und Schweiger, Amtl. Bericht über bie Berfammlung beuts fcher gandwirthe ju Dreeben, 1838. G. 44.
 - (d) In Breußen, Sachsen und Großh. heffen hat man es zwedmaßig gefunden, daß jede Brovinz einen selbstftandigen Berein mit einem geschäftleitenten Ausschuffe bilbe. In diesem Falle ift jedoch eine Berbindung
 der Brovincialvereine nothig, die der oberfte Landwirthschafterath bewirken kann.
 - (e) Die in einigen füddeutschen Staaten errichteten fog. landwirthschafts lichen Centralftellen find eigentlich Staatsbehorben zur Beforgung gewiffer Theile ber Landwirthschaftspflege, aber fie handeln zugleich als Borftande ber landwirthschaftlichen Bereine, ohne von biefen hiezu

gewählt zu fein. Sie haben bemnach eine nicht gehörig geordnete Doppelftellung, worunter die freie Bereinsthätigkeit leibet. Diefer Uebelftand wurde beseitigt, wenn jene Stelle mit ben gewählten Beretretern ber Bereine zusammenwirkte.

(f) Schaafzüchter :, Bienen :, Garten :, Obft :, Rebbau :, Beinveredelungs: pereine ic.

S. 147.

But eingerichtete und verwaltete Landguter, auf benen bie Runftregeln in ihrer Berwirflichung fichtbar werben, geben einen starten Antrieb zur Rachahmung und vermögen in ber Umgegend bie Landwirthschaft auf eine hohere Stufe zu erheben. Es ift beghalb nuglich, in folchen Gegenben, wo bie Landwirthschaft noch am meisten zurud ift, wo es an grundlich gebilbeten wohlhabenden Landwirthen fehlt, Dufterguter angulegen, welche Mannern von erprobter Renntnis und Geschick lichfeit anvertraut werben (a). Der Unblid bes guten Erfolges verschafft ben Berbefferungen bes Betriebes leichter Gingang, als ber Unterricht, und zerftreut allmalig bie Borurtheile ber Lanbleute. Bu folden Duftergutern konnnen Domanen benutt werben, es hat fich jeboch auch ausführbar gezeigt, für biefen 3med Privatguter zu benugen, beren Befiger eine Gelbunterftubung empfangen und in ihrer Wirthschafteführung unter eine Auffichtecommission gestellt werben (b).

Ein ber neuesten Zeit angehörendes Hulfsmittel sind bie sog. Versuchsstationen, b. h. Landguter, auf benen mit Hulfe von Mannern, welche in ben Raturwissenschaften ganz einheimisch sind, Versuche zur Erweiterung bes landwirthschaftlichen Wissens angestellt werden (c). Sie werden entweder von ber Regierung oder von Vereinen gegründet.

- (a) Ferme exemplaire zu Roville (Dep. Meurthe), unter ber Bewirthschaft tung von Math. de Dombasle († 1843), mit hulfe einer Actien: gesellschaft, welche ein Capital von 45000 Fr. zusammenschoß und bas Gut für 6000 Fr. pachtete. (Bgl. S. 98.) Mustergüter von Raposleon III. zu Bincennes und Fouilleuse. Musterwirthschaft bei Dalamanara in Griechenland, auf einem Staatsgute, seit 1829. Revue eneyel., März 1830. S. 751. Aleine Mustergüter in Rußland, mit 36gelingen ber Actribauschulen beseth, jedes Gut unter 1 Borfteher und 3—4 Gehülsen, die eine sechsjährige Lehrzeit bestanden haben. Bever, Allg. Beit. für Lands und Hauswirthe, 1841. Rr. 31.
- (6) Dieß ift im preuß. Staate geschehen. In ben Brovingen Breußen und Bofen waren 1859 73 bauerliche Mufterwirthschaften, von benen 12 in

ter Proving Preußen soweit burchgeführt waren, baß fie teiner Aufficht mehr bedurften. v. Lengerte, Ann. XI, 3. Suppl. 6. 55. — Rengel u. Lubereborff, Landw. Calender 1859. II, 279.

(e) 3. B. demifche Untersuchungen bes Bobens, ber Dungemittel und Futterftoffe, Dunges, und Futterungeversuche und bgl.

3meites Sauptftud.

Pflege einzelner Zweige bes landwirthicaftlichen Gewerbes.

Einleitung.

S. 148.

Die frühere Unbeutlichfeit bes Begriffs von Polizei (g. 6 a) war die Urfache schadlicher Diggriffe. Dan unterschied nicht geborig zwischen ben Begenftanben ber eigentlichen ober Schutpolizei und ber Bolfswirthschaftspflege. Bei jenen find zur Berhutung bebeutenber Gefahren fur Berfon ober Eigenthum viele Gebote und Berbote mit Strafanbrohung nothwendig, während bei ben volkswirthschaftlichen 3weden nach hinwegraumung ber hinberniffe bem Erwerbeeifer freier Spielraum gelaffen werben fann und nur wenige Zwangevorschriften nothig find. Bufolge ber Bermengung beiber Gebiete hat man oft auch die Bervollfommnung ber Landwirthschaft burch Befehle u erzwingen versucht, die bei genauer Prufung meistens als unnöthig, oft auch schablich erscheinen. In ber sog. Felds polizei finden fich noch bisweilen rein polizeiliche Borfchriften mit anderen gemischt, bie auf volkswirthschaftlichen Grunben beruhen und baher von ben ersteren ausgeschieben werben iolten.

I. Felbbau.

§. 148 a.

Der Felbbau, b. h. bie Berbinbung bes Aders und Biesenbaues, wozu auch bie Behanblung ber Weiben gehört, wenn bieselben vorhanden find, fteht in genauem Zusammen-

hange mit ber Biehzucht (IV.), und beibe zusammen bilben bie Sauptbeschäftigung bes eigentlich fogenannten gandwirthes. Auf fie beziehen fich junachft bie jur Berbefferung ber lands wirthichaftlichen Bebaube und ber Dorfwege, ferner ju Beforberung ber Burunbungen (§. 98) ju treffenben Maagregeln. In Ansehung ber Gebaube ift es nublich, bag Mufter einer zwedmäßigen und wohlfeilen Bauart mit Rudficht auf bie ortlichen Bedürfniffe jeber Begend aufgestellt und bie Baumeifter jur Ausführung berfelben ermuntert werben (a). Sind besondere Fehler in einer Begend üblich, so wird auf bie Bermeibung berfelben bei Reubauten hingewirft. Regelmäßigfeit und Zierlichkeit bei landwirthschaftlichen Bauten konnen gwar nur eine untergeordnete Rudficht erhalten, verbienen aber bennoch ba, wo andere 3mede nicht barunter leiben, beforbert ju werben, weil fie gunftig auf bie Gewohnheiten und bie Selbstachtung bes Bauernstandes wirfen. Die Berstellung und Erhaltung ber Dorfwege wird von ben Gemeinbevorstehern geleitet und fann nicht ohne einigen 3mang zur guten Ausführung fommen (b).

- (a) Die Einrichtung ber zu einem Geboft gehörigen Gebaube muß nach flimatischen und Betriebeverhaltniffen, z. B. im Gebirge ober in ber Ebene und je nach bem Umfang ber Wirthschaft verschieden sein, und es ift auf Bequemlichkeit, holzsparung, Feuerfestigkeit, Gefundheit ber Wohnungen und Ställe vorzüglich zu achten. Der Bau aus Lehmziegeln (Lehmpahen) ober gestampster Erde verdient für Geringbegüterte Empfehlung.
- (8) Berbindungswege zwischen ben Ortschaften erfordern die Mitwirfung ber Strafenbaubeamten des Staats, damit fie gut in einander greisen. Den Gemeindemitgliedern follte es frei gestellt werden, ihren Antheil an dem Begbau zu bezahlen oder durch eigene Arbeit zu leiften. Cafparfon, Wie kann der Landmann seine Dorfwege verbeffern?
 2. Aust. Cassel, 1822.

§. 149.

Was in Bezug auf einzelne Berbefferungen bes Ader, baues von ber Regierung zu thun sei, dieß ift aus bem Justande des in jedem Landestheile üblichen Betriebes in Bergleich mit den Regeln ber Landwirthschaftslehre abzunehmen. Manche frühere Maaßregeln erscheinen nach geläuterten Grundsfägen als unnothig und selbst unzwedmäßig (a). Sind bie landwirthschaftlichen Bereine in eifriger und einsichtsvoller Wirf-

famfeit, fo konnen ihnen manche Maaßregeln überlaffen werben, ju benen fie dann nur besondere Unterftühung erhalten (b). Bon einzelnen Beförderungsmitteln find unter anderen zu nennen (c):

- 1) Sorge für Einführung ber besten Werkzeuge und Masichinen, die man nothigenfalls vom Auslande kommen läßt. Ausstellungen, Wettversuche und Pramien dienen zur Ermunsterung der Berfertiger und zur Berbreitung der erprobten Gestäthe im Lande (d).
- 2) Anregung zur zweckmäßigsten Benutung ber bungenben Stoffe, z. B. zur guten Ginrichtung ber Miststatten (e), Pramien für Auffindung von Mergel, Zuschüffe zur Erbauung von Kalfofen 2c.
- 3) Mitwirfung jur Einführung eines befferen Berfahrens im Anbau und ber Behanblung einzelner Arten von Gewächsen, 3. B. bes Leins und Flachses, bes Tabats, hopfens 1c.
- (a) Beispiele: die fürftl. speier. B. v. 6. Mai 1653, daß die Aecker flur: weise gebaut werden sollen, v. 3. Juli 1764 und 9. Juni 1765, daß bei Strase die Aecker und Weinberge nicht nachlässig gebaut oder ode gelassen werden, vielmehr alle Arbeiten zu rechter Zeit geschehen sollen; v. 22. März 1768, Berbot des Ghysens, auf Privatlandereien zuruckgenommen, 4. Juni ej.; v. 3. Aug. 1769, Berbot des Krappbaues.
- (d) Im bab. Obenwald zeigte fich unter ben Ursachen ber Berarmung eine auffallende Rachläffigfeit in der Betreibung des Feldbaues. Die Regierung stattete die Bereinsabtheilung im Unterrheinkreise mit Geldmitteln aus, um dort die Landwirthschaft nachdrücklich emporzuheben und dies brachte bald gute Früchte.
- (e) Die für Urbarmachung und Bobenverbefferungen bienlichen Maaß: regeln (§. 102) beziehen fich ebenfalls größtentheils auf Acer: und Biesland.
- (d) Die Anwendung guter Pflüge hat eine große volkswirthichaftliche Bichtigkeit wegen ber baburch entstehenden Ersparung an Arbeitekraft und bes zugleich erhöhten Bobenertrages; Mac Culloch, Statist. account, II, 464. Görit in Beitschr. für die gesammte Staats-wiffenschaft 1846. I, 97. Rau, Die landw. Gerathe S. 6.
- (e) Robelle, Belohnungen, Ginftuß ber Ortsvorgesetten richten viel aus. Strafandrohungen find nur julaffig, wo Rudfichten ber Gesundheitspolizei hinzutreten, wie bei bem Ueberlauf ber Riftjauche (Bfuhl) auf
 bie Dorfgaffen.

S. 150.

Der Biefenbau (a) nimmt eine vorzügliche Sorgfalt ber Staategewalt in Anspruch, weil

- 1) viele Wiesen bisher nachlaffig behandelt worben find und von einer befferen Benugungeweise berfelben eine große Bermehrung bes Bobenertrages ju erwarten ift. Rachft ber Entfernung bee ftodenden Waffere (§. 103) wird ein ftarter Buche ber Wiesenpflanzen besonders burch wiederholtes Tranken mit fließendem Baffer beforbert und es ift beffer, bieß burch zwedmaßig geleitete Bemafferung hervorzubringen, ale es bem Bufall zu überlaffen (b). Gute Bemafferung vermag ben Sew ertrag ber Wiesen sehr zu vergrößern (c) und macht bie Dungung berfelben zum Theil entbehrlich, besonders wenn bas benutte Waffer an organischen Stoffen reich ift (d). Wo fie besteht, ba fann ber Stallmift größtentheils ben Medern und Barten zugewendet werben, auf benen er mehr fruchtet, und es kann ein größeres Futtererzeugniß, welches jur Berftarfung bes Biehftanbes bient, mit geringeren Roften erzielt werben.
- 2) Die Bewässerung läßt sich in vielen Källen nicht burch ben Eigenthumer einer einzelnen Wiese allein zu Stande bringen, benn er bedarf hiezu ber freien Berfügung über das nöttige sließende Wasser, er wird, wenn er das Ufer besitt, oft durch Berechtigungen Anderer gehindert, und darf die Zu: und Ableitung des Wassers nicht über fremde Grundstücke bewirken. Sehr oft muß der Zuleitungsgraben an einer höheren Stelle des Flusses oder Baches angebracht werden, um das Wasser mit dem gehörigen Gefälle auf die Wiesen zu sühren, auch sind häusig kostdare Einrichtungen (Schleusen z.c.) erforderlich. Gelingt eine freiwillige Verabredung aller Eigenthumer der anstoßenden Ländereien nicht, so kann die gewünschte Verbesserung nicht ohne Beistand gesehlicher Anordnungen zur Ausstührung kommen.

Dieser Gegenstand ist in ber neuesten Zeit mit Eifer behandelt worden, (e) wobei die Gesetze und anderen Maaßregeln
berjenigen Länder, welche die höchste Ausbildung der Bewässerungskunft zeigen, als Borbilder benutt werden können (f).
Außer der Geschicklichkeit in der guten Benutung des Wassers
erheischen die Bewässerungen auch ein ansehnliches Capital,
daher kommen viele Unternehmungen erst in späteren Entwicklungsperioden der Volkswirthschaft zur Ausführung.

⁽a) Schwerz, Anleit. jum praft. Aderbau, I, 281. — v. Lengerte, Anleitung jum praft. Wiefenbau, 2. Aufl. 1843. — Bincent, Der

- rationelle Wiesenbau, 1846. Safener, Der Blefenbau, 1847. Fries, Lehrb. bes Wiesenbaus, 1850. Ueber Bewässerungen find mehrere besondere Schriften vorhanden, 3. B. Baßig, Der praftische Rieselwirth, 1840. Lauter, Anleitung zur Behandlung der Bafferwiesen, 1851. Rach de Lavergne, hat Großbitanien (wegen des stuchteren Klima's) 8 Dill. Hett. Wiesen auf 11 Mill. hett. Ader, Frankreich 4 Mill. hett. Wiese und 26 Mill. hett. Ader.
- (b) Biefen an Stromen erhalten burch bie unregelmäßig eintretenden Uebers fcwemmungen von felbft die nothige Befeuchtung.
- (e) Es läßt fich für diese Ertragsvermehrung keine allgemeine Regel angeben, aber fie wird durch viele Ersabrungen nachgewiesen. Ein preuß. Morgen guter Basserwiese kann leicht von zwei Schnitten 30 Etr. Heugeben, bei drei Schnitten noch beträcktlich mehr. Dagegen trifft man viele schlechte Wiesen, die nur 1/4 jenes Ertrags oder noch weniger geben; bald find sie sumpfig, bald zu trocken, und in diesem Falle ware die Umwandlung in Aecker vorzuziehen, wenn sich seine Bewässerung einrichten läßt. In Frankreich ist der mittlere Ertrag auf 25 Doppels (metrische) Centner von Heft. = 12,7 Etr. v. pr. M. angeschlagen, aber in 9 Dep., die meistens gebirgig sind, in denen wahrscheinlich kein Mangel an Wassergefälle ift, soll jener 16½ m. Etr. = 8 Etr. vom pr. Morgen sein (Amtl. Statistit). In Belgien dagegen werden 43,4 m. Etr. = 22 Etr. v. pr. M. angegeben (Amtlich). In Baden ist von 401 000 M. Wiesen nur 1/4 gut bewässert, 1/4 sumpsig, 1/2 ohne Wässerung, Bogelmann, S. 7. Im Gr. Hessen wurden von 1840 1856 13 309 M. Wiesen verbessert, was eine Wertherhöhung von ungefähr 1231 000 st. bewirfte, Zeller, Die Wirsamseit der landwirthsch. B. S. 167. In Südfrankreich und Piemont schäpt man die Erhöhung des Reinertrags durch die Wässerung auf 50 Fr. für den hektar, in der Lombardei auf 76 Fr. (8 u. 8. st. auf den vr. M.), woraus sich bort 5½ Mill., dier 23 940 000 Fr. schahlten Breise geben keinen sicheren Maaßsab, weil sie Basser bezahlten Breise geben keinen sicheren Maaßsab, weil sie Busgabe 20 Fr. und mehr, die 40 Fr., oder für Leiter Wasser (1/21 dab. Eub. F.) in der Secunde 24 Fr. Nadault de Buston, III, 159. 473.
- (d) Dieß ist bei bem Quellwaffer am wenigften, bei manchen Fluffen mit geringem Fall, ferner bei Bachen und Kluffen nach startem Regen ober nach ber Schneeschmelze am meisten ber Fall; ble fog. Trubwäfferung. Die Bafferwiesen geben ein minder nahrhaftes heu als die mit thierischen Auswurfen gebungten, aber boch ein viel besteres als die sumpfigen, und jener Unterschied wird durch die größere Menge überwogen.
- (e) v. Closen, S. 190-201. Schenk, Abh. über ben Wiesenbau. Fulda, 1826. S. 33—98. Amtl. Bericht über die 6. (Stuttgart.) Bers. beutsch. Lands und Forstw. S. 256. Beller, Das Wiesenstutturgeses. Darmst. 1843. Bolz, Entwurf eines Gesese über die Benutzung der Gewässer Landwirthschaft u. Gewerbe. Tüb. 1843. Riebuhr in Rau u. Sanssen, Archiv, N. F. II, 29. Hirfdigselb, Ein Beitrag zur Bestimmung der rechtl. Verhältnisse des Wassers, Altona, 1846. Vogelmann, Das Geset über die Bewässerungs und Entwässerungs-Anlagen im Gr. Baden, 1851. Beispiele neuer Geset: Gr. Hessen v. 7. Octor. 1830 bei Beller, a. a. D. Preuß. Ges. v. 15. Nov. 1811 (über Auffauen bei Nühlen 2c.) u. v. 28. Kebr. 1843 (über die Privatstüffe). Bad. G. v. 13. Febr. 1851 bei Vogelmann a. a. D. Baier. Ges. I. v. 28. Mai 1852

ben Canalen, Schleusen u. bgl. erkennt. Jaubort do P. II, 114. — Syndicate (Ausschüffe, Borftande) ber neueren franzof. Wässerungse gefellschaften von Baucluse, St. Bons 2c. von 1841, 1842, 1843, Nadault do Buffon III, 352. — Achnliche Genoffenschaft ber Anwohner am Linthcanal, §. 103 (a). — Genoffenschaften, welche brei Bevollmächtigte und einen Berrechner wählen, bab. Gef. §. 14 ff. — Achnlich baier. Gef. II, §. 2.

- (d) Dieß ift die wichtigfte Bestimmung, ohne welche viele Berbefferungen unterbleiben muffen. Sie tommt baber in allen angeführten Gefeten vor.
- (e) Nach dem venezianischen Ges. v. 1455 mußte man dem Eigenthümer das zu einer Wasserleitung nöthige Land um den doppelten Werth verzuten. Die mailändischen Gesets v. 1502 und 1541 verlangen den Ersat des Werthes und ½ darüber, serner die Bergütung des anders weitigen Schadens. Ebenso französ. Ges. v. 20. April 1804. Sardin. Gesets. v. 1837 §. 627: ½ darüber. Der Grund hiezu scheint darin zu liegen, daß bei der eingeräumten Dieustdarkeit der Eigenthümer die Steuern und anderen Lasten des zur Wasserlitung verwendeten Landes zu tragen hat. Nadault de Buffon III, 58. 123. Rach dem preuß. Ges. v. 1843 §. 25. 26 kann der Unternehmer der Bewässerungen anlage die Servitut auf einem fremden Grundstüd verlangen, der eigenthümer bestelben aber auch das Eigenthum des ersorberlichen Landes selbst gegen Entschädigung abtreten. Diese besteht in dem abgeschätzten Betrage unter Jusat von ¼ desselben, §. 45. Bad. Ges. §. 3: es kann Abtretung oder Dienstdarkeit gesorbert werden. Das daier. Ges. S9 giebt mehrere Bedingungen, unter denen die Dienstdarkeit angesprochen werden darf, §. B. daß die Leitung nicht durch Gebäude, höse oder Gärten geht, wie es auch im franz. Ges. v. 29. April 1845 vorgeschrieben ist.

§. 150 b.

5) Die größte Schwierigkeit liegt in ben schon bestehenben Berechtigungen zur Benutung bes Waffers für gewerbliche 3wede, hauptsächlich fur Mublen u. a. Kabrifen und Bergwerfe, jumal ba folche Berechtigte meiftens fich im Befige einer größeren Waffermenge befinden als fie gerade nothig hatten. Diese Rechte haben allerbings, wie alle anderen im Staate, Unspruch auf Beschützung, sowie zugleich bie auf fie geftütten Bewerbsunternehmungen als Zweige ber hervorbringung geschont zu werben verbienen (a), auch giebt es Balle, in benen eine Gewerksanstalt volkswirthschaftlich hoher anzuschlagen ift ale bie Bermehrung bee heuerzeugniffes, allein es treten auch viele Falle entgegengesetter Art ein (b). Es ift bie Eigenthumlichkeit bes fließenben Waffers, bag an ihm Jeber nur ein beschränftes Rugungerecht haben fann, weil Biele auf ben Bebrauch bes nämlichen Bafferlaufes angewiesen find, und baß baber bie gemeinnütigfte Berwenbung erftrebt werben muß. Wo der Gebrauch einer Baffermaffe für ben landwirthschafts

lichen 3wed einen weit größeren Bortheil' verspricht, ba läßt fich eine 3mangeabtretung bes Bafferrechts rechtfertigen (c). Es ift baber bei einem solchen Wiberftreite ber gewerblichen 3mede eine unbefangene und grundliche Unterfuchung und 216= wagung bes auf beiben Seiten anzunehmenben Bortheils und Rachtheils nothig, wobei nicht allein die Große des Erzeugniffes, fonbern auch bie Menge bes angewenbeten Capitals, ber beschäftigten Arbeiter und andere wirthschaftliche Umftanbe, sowie auch bie von ben Betheiligten geltenb gemachten Grunbe in Betracht tommen muffen (d). Gine erzwungene Ginschrantung ober gangliche Entziehung folcher Berechtigungen ift, wie fich von felbft verfteht, nur gegen vollständige Entschädigung gulaffig, und wenn biefe richtig ausgemittelt wirb, fo unterbleiben icon folche Bemäfferungen, welche bei jener Schabloshaltung feinen Gewinn mehr versprechen, auch wurde ein geringer Dehrertrag jur Unwendung eines 3manges feinen genügenden Grund Besammelte Erfahrungen werben fpaterbin ju einer gerechten und vollewirthschaftlich zwedmäßigen Entscheibung folder Biberftreitefalle ficherere Unhaltspuncte geben, ale man fie bis jest hat. Es laffen fich hiebei folgende Unterschiebe aufftellen.

- a) Hat ber Berechtigte über mehr Baffer zu verfügen, als er jest benust, so entgeht ihm nur die Gelegenheit zur fünftigen leichten Bergrößerung seines Werfes und die Sicherheit vor Störungen, z. B. in großer Trockenheit; die Enschädigung für die Abtretung des Ueberflusses ift also nach diesen Umftanden zu bemeffen (e).
- b) Ift ber Berechtigte im Stande, burch bessere Werfseinrichtungen mit einer geringeren Wassermenge sein Gewerbe ungeschmalert fortzuseten, so muffen ihm alle Kosten und Beschwerben vergutet werben, bie eine solche Beranberung nach sich zieht (f).
- c) Ift dieselbe schwierig ober unaussührbar, so daß das Gewerbe beeinträchtigt werden wurde, so bleibt, wenn keine andere Bereinbarung gelingt, nur die Abtretung der ganzen Gewerksanlage übrig (g).
- 6) Fur bie Beitrage ber Genoffenschaftsmitglieber gur Bestreitung ber Roften ift ber Antheil eines jeben an ber

bemäfferten Flache ber einfachste Bertheilungsmaaßstab. Da aber berfelbe in einzelnen Fallen zur Unbilligkeit führt, wenn z. B. ber Rugen zu ungleich ift, ober ein Theil ber Landereien viel größere Rosten verursacht, so soll es gestattet sein, einen anderen Maaßstab zu mablen, z. B. nach Classen ber Grundstude (h).

- 7) Das bei ber Ausführung eines Entwäfferungsplanes zu beobachtende Berfahren wird gefetlich geregelt. Die Regierung schreibt bei ber Genehmigung solche Bedingungen vor, welche zur Berburgung bes guten Erfolges nothwendig find.
- 8) Die Gesellschaft muß zur Beforgung ber Bafferungen und überhaupt zum Schute ber Biesen einen ober mehrere Barter halten, auch eine Bafferungsorbnung aufstellen, welche bie Zeit und Art bes Baffergebrauches genau regelt (i).
- (a) Eine lebhafte Schuprebe fur die Gewerke gegen die Forderungen der Wiefenbesiger ist die a. Schrift von Bolz, ferner: Gutachten des Aussschuffes der wurtemb. Wasserwerkbesiger über Tit. 12 und 13 des Entwurfs eines Landesculturgesches, Stuttg. 1853. Bergleichung der beiderseitigen Ansprüche bei Bogelmann, S. 17—31.
- (b) Bei Orange (Dep. Baucluse) haben bie Triebwerke 6 Tage wochentlich bas Wasser eines Flusses, 1 Tag die Wiesen und es werden 258 hett. bewässert. Man könnte also in den 6 Tagen noch 1548 hett. bewässern und zu 126 Fr. (?) einen Mehrertrag von 195000 Fr. zlehen, während jene Werke nicht voll 30 000 Fr. einbringen. De Gasparin, Cours d'agric. I, 482. (Der Unterschied bleibt ansehnlich, auch wenn man nur die halfte, 63 Fr., Wehrertrag annimmt.)
- (e) Unter gewiffen Umftanben fonnte biefelbe auch gegen bie Biefenbefiter ju Gunften einer Gewerfsanlage bewilligt werten.
- (d) Die Bortheile der Bewässerung sind in tem angef. Gutachten (a) zu niedrig angeschlagen worden, vgl. §. 150 (c). Die meisten Angaben über den Wasserbedarf zu einer guten Wässerung sind zu unbestimmt, auch macht die Art der Wässerung, des Bodens, Klima's ic. großen Unterschied. Man muß sich ferner verständigen, ob man das auf die Wiese wirklich kließende, oder das für dieselbe von einem Flusse abzgeleitete Wasser im Sinne hat, weil von diesem noch ein ansehnlicher Verlust abgeht, ferner ob nur das wirklich von der Wiese sessentist. Nach mailändischen Ersahrungen reicht 1 Cub. F. Wasser in der Secunde zur Bewässerung von ungefähr 210 pr. M. das Jahr hir derund hin. In Belgien braucht 1 Heftar 21/2 3 Litter fortwährenden Wasserzussuss, (Deftrichement des terres incultes S. 32), also reicht man mit 1 Cub Fuß (27 Liter) auf 10,8—13,5 Hett. = 42—52³/3 pr. M. Auch deutsche Ersahrungen führen auf 40 bad. 56 pr. M., wobei jedoch der größte Theil des Wassers wieder in den Bach zurüsstehrt (Abwasser). Die Zahlen bei Bogelmann S. 43 zeigen 91 bad. 128 pr. M. an. Dagegen geben 17—20 Cub. F. Wasser in der Secunde bei 3—5 F. Geschwindigseit eine ununterbrochene Pferdekraft (aus den Sähen bei Wallace, The Practical mechanics pockst guide S. 22 berechnet), womit 3. B. 200 Water z oder 300 Rulespindeln

fammt ben Borbereitungsmaschinen bewegt werben, Karmarsch, handb. II, 1104. 1108. — Bei ben alteren Muhlen ift das Wasser wiel unvollständiger benust als bei neueren mit besteren Raberwerken. Als Triebfraft wirft allerdings das Masser das gange Jahr hindurch, zur Bewässerung nur einen Theil bes Jahrs, dagegen giebt es enge Thaler mit starkem Wassergefall, in benen keine Wiesen Raum sinden, solglich die Anwendung für Gewerke freien Spielraum sindet.

- (e) Rach bem baier. Gef. I, §. 62 kann basjenige Baffer in Anspruch genommen werben, welches ber Ufereigenthumer ober Berechtigte nicht selbst benutt, und die Bester von Triebwerken können verpflichtet werden, gegen Entschädigung Basser abzugeben, insoferne für ihr Gewerbe kein erheblicher Nachtheil daraus entsteht. Das preuß. Gef. v. 1843 §. 16 giebt den Bestern der Triebwerke gegen die Uferbester nur da ein Biderspruchsrecht, wo ste einen speciellen Rechtstitel auf das ganze Basser oder eine Duote desselben haben, oder wo ihr Gewerbe leiden würde. Dieß wird von Bolz a. a. D. mit Recht getadelt, indem auch die Berjährung den Berechtigten Schutz geben sollte.
- (1) Bab. Gef. §. 4: Entziehung bes einem Anberen zustehenden Baffers gegen Entschädigung ift nur dann erlaubt, wenn ", der Berechtigte sein Gewerbe etwa mit Verbesterung seiner Einrichtungen, in gleichem Umsfang wie bisher" forttreiben fann. Aber schon die bad. Mühlenordnung v. 18. März 1822 hatte die Bester von Bassewerten verpflichtet, solche Einrichtungen zu treffen, daß die größte Birkung hervorgebracht und dem Basser der möglichst freie Lauf gelassen wird. Preuß. Geset v. 1843 §. 34 ff.: Der Triebwerksbesister kann nicht zu Veränderungen der inneren Borrichtungen, wohl aber zur Umgestaltung der Stauwerke, des Gerinnes und Basserrades auf Kosten der Provocanten angehalten werden.
- (9) Uebereinstimmend bas bab. Gef. §. 4. Der Anfauf ber Ruble 2c. ift in folchen Fällen bas einfachste Mittel. Sie kann fobann mit gemindertem Wasserrechte wieder verkauft werden. Bgl. Schenk, S. 42.
- (4) Uebereinstimmend baier. Gef. II, S. 13. Für bie Umlegung nach ber Morgenzahl Stuttg. landw. Berfammlung. S. 265 bes Amtl. Berichts. Festsegung burch Schieberichter, bab. Gef. S. 18.
- (i) Beifp. bei Beller a. a. D. Baier. II. Gef. §. 10: ber Ausschuß ber Genoffenschaft bilbet ben Wiesenvorstand, ber sogar Strafen bis 10 fl. androhen barf.

S. 150 c.

Bon anderen Beförderungsmitteln bes Wiefenbaues find vors guglich zu nennen:

- 1) herbeiziehung und Anstellung von fundigen Wiefenbaus meistern, bie ben Wiefenbefigern Rath und Beiftand leiften.
- 2) Anordnung eines Unterrichtes im Wiesenbau, um sowohl unter ben kleineren Landwirthen biese Geschicklichkeit zu verbreiten, als auch Wiesenbaumeister und Aufseher zu bilben (a).
- 3) Aufftellung mufterhafter Wiesenanlagen auf Staatsgutern, als Borbilber

- 4) Borschuffe an Gemeinden und Genoffenschaften, welche größere Unternehmungen der im §. 150 erwähnten Art anfangen (b).
- 5) Anlegung größerer Bewäfferungscanale, besonbers wenn fie zugleich zur Schifffahrt bienen, auf Staatstoften, wobei bann eine Abgabe fur bas zu Bewäfferungen benutte Waffer erhoben wirb (c).
- (a) Dieser Unterricht wird mit Uebungen bei neuen Wiesenanlagen in Berbindung gesetht. Er muß fich sowohl auf bas Abwagen (Rivelliren) und Feldmessen, als auf die Umgestaltung ber Wiesen zum Behuse ber Wafferung und auf die gute Benuhung ber Wiesen beziehen. Ein solcher Unterricht ift mit gutem Erfolge in Darmstadt gegeben worden, 3 am m in er im Amtl. Bericht über die Vers. zu Karlsruhe, S. 58. Bgl. §. 145.
- (6) Dieß ift 3. B. in Belgien geschehen. Das baier. Gef. II. v. 28. Rai 1852 §. 15 ftellt ebenfalls solche Borschuffe aus Central : ober Kreisfonds in Aussicht.
- (e) Die großen Canale in der Lombardei gehören sammtlich dem Staate. In diesem Falle wird der für eine gewiffe Wassermenge zu entrichtende Preis festgesetzt und für jeden Grundeigenthumer durch forgfältige Wassermessung ermittelt; in der Lombardei gegen 20 Fr. für 1 heft. jährlich.— Belgische Canale, s. §. 104. Auch hier ift eine Abgabe von der Benutung des Wassers bei einem neuen Canale angeordnet worden, Kummer, Création de prairies irrigables, 1851 S. 94. Nach den Borschlägen von R. Baird Smith (Agricultural resources of the Punjad, London, 1849) würden in dieser jest britischen Proving neue Canale mit einer Abgabe von 1 Rupee (2 Schill.) für den Acre großen Rupen stiffen, wie die schon vorhandenen Wasserungen schließen lassen.

II. Gartenbau.

S. 151.

Der Bau ber Gartenkräuter (I, §. 379) nütt nicht allein seiner Erzeugnisse willen, sondern giebt manche Gelegenheit, durch Rachahmung einzelner in ihm angewendeter Kunstmittel den Acterbau zu vervollsommnen. Indes ersordert jener wenig Pflege der Regierung, weil die Freiheit in der Benutung des Landes und die Leichtigkeit des Absates, welche theils gute Straßen, theils die Rahe volkreicher Städte gewährt, schon eine starke Ermunterung geben. Doch sind Gartenbauschulen nütlich (§. 145 (n)), bessonders wenn der Gemüsebau in einem Lande noch weniger gut betrieben wird. Die Obstzucht (I, §. 381) bedarf mehr der Ausschlichen bar mehr der Ausschlichen Landwirthen und zwar von Besitzern kleiner

Guter getrieben wird und gerade in biefer Verbindung mit dem Feldbau ihr größter Bortheil liegt. In vielen Gegenden ist die Beschaffenheit der Obstsorten so wie die Verwendung der Früchte einer Verbesserung fähig, in anderen ist zunächst eine größere Ausdehnung des Obstdaues zu erstreben. Beforderungsmittel sud (a):

- 1) Unterweisung in ber Obstaucht. Die Dorfschullehrer können für biesen 3wed benut und in ben Landgemeinden Schulgarten angelegt, auch einzelne vorzügliche Lehrer bieses 3weiges angestellt werben (b).
- 2) Anlegung von Baumschulen auf Veranstaltung bes Staats, wenn die Privatbaumschulen nicht genügen, um Stämme von guten, den örtlichen Berhältnissen am meisten entsprechenden Obstsorten wohlseil in die Hände der Landwirthe zu bringen (c). Die Borsteher dieser Baumschulen können auch beauftragt werden, den Gemeinden und den einzelnen Landwirthen in der Obstbaumsucht behülflich zu sein.
- 3) Berordnung, baß obe Gemeindeplate, bie fich zu feiner anderen einträglicheren Benutung eignen, mit Obstbaumen besiett werben follen.
- 4) Sorge für Anpflanzung folder Baume langs ber Landtrafen. Für ihre Erhaltung ift neben ben nöthigen polizeilichen Berhütungsmitteln bes Baumfrevels die Einrichtung bienlich, baf sie nicht auf ber Straße selbst, sonbern auf ben anstoßenben Brundstüden gesett werden und ben Eigenthumern berselben gehören.
- 5) Pramien für biejenigen, welche bie meiften und beften Anpflangungen machen.
- (e) Die alteren Berordnungen nahmen, ohne fonderlichen Erfolg, Bwangsgebote zu Hulfe, 3. B. preuß. Edict von 1764 und 1766, in Bergius, Landesgef. I, 35. II, 201. Die neueren suchen mehr vermittelst der Ermunterung zu wirfen, 3. B. baier. B. v. 20. Juni 1826, in Jaup's Staatsboten, 1826. I, 22.
- (b) Rreisgartner in ber Kurmark feit 1770, jum Unterricht ber Landleute.
- (c) Breuß. Landesbaumschule ju Botsdam, 1823. Bur leichteren Bestreitung bes Auswandes werden Buschuffe von Actionaren angenommen, welche dasur die veredelten Stamme um niedrigere Breise erhalten. Man muß die Sorten für das Klima jeder Gegend auswählen; serner die seinen Laselsorten von denzien unterscheiden, melde weniger empfindlich und für den Berbrauch der arbeitenden Classen vorzäglich geeignet sind. Der Empfanger unentgeldlich vertheilter Obststämme darf zur guten Behandlung derselben angehalten werden.

§. 152.

Der Erfolg bes Rebbaues (I, §. 379, 380) wird zwar zunächst von ber Beschaffenheit bes Klimas und Bobens besbingt, hängt aber boch auch sehr von ber sleißigen und zweckmäßigen Behanblung ab (a) und kann burch verschiebene Maaßregeln verstärft werben, zu benen bie Regierung besto mehr mitwirken muß, se weniger in einer Gegend burch Bereine ober wohlhabende und eifrige Rebbesißer geschieht.

- 1) Die Anlegung neuer Rebgarten überhaupt zu erschweren, ober insbefondere ba zu verbieten, wo man ber Bodenbeschaffenbeit wegen feinen Bortheil bavon erwartete, ift ein nicht zu rechtsertigender Zwang (b).
- 2) Um die Anpflanzung solcher Rebenforten welche in jeder Gegend als die angemeffensten erkannt werden (b) zu befördern, sind Rebschulen nüglich, die nöthigenfalls auf Staatskoften angelegt werden, auch die Austheilung von Setlingen (c). Jur Berdrängung von Sorten, welche zwar vielen, aber schlechten Wein geben, genügt eine Warnung (d).
- 3) Die befferen Methoden ber Anlegung von Rebgarten, bes Schnittes und ber Befestigung ber Reben an Pfahle, Rahmen u. werben am besten burch Beispiel verbreitet, wozu, wenn es an anderen Mustern fehlt, Domanialrebgarten benutt werben können (e).
- 4) Für die Gewinnung wohlfeiler und dauerhafter Rebpfähle läßt fich von Seite ber Forstbeamten Sorge tragen (f).
- 5) Die Lese mußte, so lange ber Weinzehnte bestand (§. 67), in jedem Flurbezirf gleichzeitig vorgenommen werden, und hiebei hatte man darauf zu sehen, daß nicht vor der eingetretenen Reise der meisten Trauben, und überhaupt so spat gelesen werde, als es Jahredzeit, Wetter und Beschaffenheit der Trauben nur irgend zulassen. Nach der Ablösung des Zehnten fann jedem Eigenthümer die Zeit der Lese frei gestellt werden, welches darum großen Bortheil gewährt, weil die Reise bei Verschiedenheiten der Traubensorten, der Lage, der Erdart 2c. nicht zu gleicher Zeit erfolgt (g).
- 6) Bei bem Reltern und ber Leitung ber Gahrung werden aus Unfunde Fehler begangen, ju beren Bermeibung gemein

verständliche Belehrungen bienlich find (b). Der Zwang, sich gewisser Reltern bebienen zu muffen (Bannkeltern), ift schäblich (i).

- (a) Regger, Der rheinische Beinbau, Geibelb. 1827. v. Babo, Der Beinbau, Frankfurt, 1842. Dornfeld, Die Bein : und Obsteproducenten Deutschlands, 1852. Auch die Schriften über ben Rebbau einzelner Länder find sehr lehrreich, 3. B. hörter über die Rheingegend, Schams über Ungarn, Lullin über das Waadtland, Bronner über Süddeutschland und Frankreich.
- (b) Alte babische und würtemb. Berordnungen, v. Berg, III, 290. Frantsreich, Arrêt des Staatsrathes von 1731. Fournel, I, 242. Man fürchtete theils die Schmälerung des Getreides, Futters und Baldbaues, theils die Behlseide Beins und den Aachteil für den guten Auf desselben. Noch gewaltsamer ist es, Rebland von Amtswegen aushauen zu lassen, was Kombal in Portugal gethan haben soll und Domistianus beabsichtigte: Ad summam quondam ubertatem vini, frumenti vero inopiam existimans nimio vinearum studio negligi arvs, edixit, ne quis in Italia novellaret, utque provinciis vineta succiderentur relicts, ubi plurimum, dimidia parte; nec exsequi rem perseveravit. Sueton. in Domitiano C. 7.
- (e) Die Sorten muffen mit Rudficht auf Boben, örtliches Klima, ebene ober abhängige Lage, Richtung bes Abhanges gegen bie himmelse gegenben ic. ausgewählt werben, worin man häufig noch fehr zurud ift. Reben von ungleicher Reife follten nicht durch einander gepflanzt werben. Bergl. Schübler im Correspondenzblatt bes wurtemb. I. B. 1826. II, 228. Dornfeld, S. 145.
- (d) Speierische Berordnungen von 1783 (Samml. IV, 310. 318.) geboten bie Ausrottung.
- (e) Reynier (Koon. publ. & rurale des Grocs, S. 445) bemerkt, daß die Griechen überall die Reben niedrig zogen, die Römer hoch, wie es in Italien geschieht. Die hochgezogenen Neben find wenigstens im deutschen Klima unvortheilhaft. Nachtheile ftark schattender Baume in gutem Reblande; Befehl, ste auszurotten (zu gewaltsam), f. speierische B. vom 16. Närz 1772, gemildert den 7. Dec. eod. Samml. IV, 177. 186.
- (f) Anbau ber Afazie, welche fich burch ihre Schnellwuchfigkeit zu biefem Behufe empfiehlt und in bem Beinklima an geschütten Orten wohl gebeiht. Beiben zu Anbinden ber Reben.
- (9) Je später gelesen wird, besto zuderreicher wird ber Most, besto geistiger ber Bein. Schübler fand bas specisische Gewicht bes Mostes von Drollingertrauben am 22. Oct. 1825 zu 1,078, am 8 Nov. zu 1,406, ein für Deutschland keltener Grad ber Dichtigkeit. Aehnliche Erfahrungen machte Walz, s. Dornfeld S. 349. Auch da, wo kein Zehnte gegeben wird, sindet man angemessen, das zu frühe Lesen vor der Reise zu verdieten, theils damit nicht der schlechtere hiebei gewonnene Bein den Rus guter Beinorte verderbe, theils weil, wenn die Lese einmal angesangen hat, der Zugang zu den benachbarten Rehgärten offen keht und Diebstähle schwer zu verhüten sind. Lesteres ist der Hauptgrund, und deshalb werden die mit Mauern ganz eingeschlossenen Rehgärten von dem Banne ausgenommen. Fournel, II, 77. Der Ansang der Lese wird durch den Gemeinderath bestimmt. Späteres Lesen keht jedem frei. Dornfeld S. 281. Daß von dem Eintritt der Reise an auch dem Eigenthümer der Zugang in die Redgärten verwehrt wird, ift hauptsächlich zur Sicherung des Zehntherrn angeordnet worden.

- (A) B. bes Stuttgarter Stadtraths vom 10. Aug. 1826, daß die Butten, in benen der Bein auf den zerstampsten Trauben stehen bleibt, bedeckt werden mussen. Die Empsehlung offener Gahrbutten durch Liebig scheint sich nicht bewährt zu haben. Absonderung fauler Beeren, sorgfältige Zerquetschung; Einsehen einer in Basser geleiteten Beire in den Spund des Fasses, um die Kohlensaure ohne Luftzutritt entweichen zu lassen zu. Den Fehlern, welche bei der Gahrung begangen werden, ist die geringe Haltbarkeit der meisten italienischen Beine zuzuschreiben. F. G. Gmelin, Grundsähe der richt. Behandlung der Trauben bei der Bereitung der Weine in Burtemb. 1822. Serviere, Die Getränkekunde. Franksurt, 1824. Horn: selb S. 311.
- (i) Maaßregeln ber Sicherheitspolizei in Bezug auf ben Beinbau find bie Aufficht zur Berhutung bes Diebstahles und bie Beranstaltung von Raucherungen, um bem Schaben von Spatfroften vorzubeugen.

III. Balbbau.

S. 153.

Die Sorgfalt ber Regierung für bie Walbungen bezieht fich, abgesehen von ben Domanialforften, theils auf bie Beschützung berfelben gegen mancherlei Beschäbigungen (Forftschut, eigent liche Forftpolizei), theile aber auf die in volkewirthschaftlicher hinsicht gute Benutung berselben. In ben Forftordnungen alterer und neuerer Zeit find bie auf biefe beiben 3mede gerichteten Maagregeln mit einander verschmolzen. In ben alteften Beiten waltete eine große Sorglofigfeit in Bezug auf Erzeugung und Berbrauch bes Holzes, sowie fie noch jest in malbreichen sehr gering bevölkerten ganbern Statt findet. Als die schäblichen Folgen dieser Bernachlässigung fühlbar wurden, hielt man es für nothwendig, die Bewirthschaftung ber Privatwalbungen einer ftarten Bevormundung zu unterwerfen, ungefähr wie die Privat bergwerke (S. 33), fo bag jene jum Theil wie bie Staatswalbungen behandelt und von den Forstbeamten beaufsichtigt wurden. Erf in ber neuesten Zeit hat man fich bie Aufgabe gesetzt, bas richtige Maak ber ftaatlichen Einwirkung auf die Korftwirthschaft ber Burger aufzusuchen und unnöthige Ginschränkungen ber letteren aufzuheben (a).

In ben meisten Staaten ift die Oberaufficht auf die Privatforstwirthschaft und die Leitung bes Domanialforstwefens einer und der nämlichen Oberbehörde übertragen. Diese Berbindung zweier ihrem Zwede nach verschiedener Thatigkeiten ift in Bezug auf die erforderliche Sachkenntniß nublich, bringt aber eine Gefahr mit sich, daß Rudfichten auf den Bortheil der Staatscaffe sich in die Berfolgung jener polizeilichen und volkswirthschaftlichen 3wede zu sehr einmischen (b).

- (a) v. Berg, III, 134. Gr. Soben, I, 109. Murhard, Ibeen über wichtige Gegenst. aus dem Gebiete der Ration. Dek. S. 180. v. Jakob, Polizeigesch. II, Ş. 191. Hundeshagen, Forstpolizei, 1831. 3. Ausg. v. Alauprecht, 1940. Pfeil, Grundssähe der Forstwirthschaft in Bezug auf Nationalökonomie und Finanzwissensch. I. Bd. 1822. Dest. Forstschutz und Forstpolizeisekre, 1831. Dest. Die Forstpolizeigesche Deutschlands und Frankreichs, 1834. Müller, Bers. zur Begründ. eines allgem. Forstpolizeigesche Nürnsberg, 1825. Schenk, Bolkswirthschaftspsiege, II. G. L. Hartig, Entwurs einer Forst; und Zagdordnung. Berlin, 1833. Arause, Weber Forstgeschung in Deutschland, 1834. Arnsperger, Die polizeiliche Beaufschtigung der Brivatwaldungen im Gr. Baden, 1838. Arnsperger u. Gebhard, Forstl. Zeitschrift, I, 3. v. Mohl, Bolizei, II, 229. Grebe, Die Beaufschiftzigung der Privatwaldungen von Seite des Staats, Eisenach, 1845. (vorzuglich gehaltreich). v. Berg, Die Staatssorstwirtsschaftsehre, 1850. S. 244. Ueber Forstwirtsschaft einzelner Kander: Hand und Forstwirthe, 1852, 2. Theil. Die Forstwerwaltung Badens, Karlsruhe, 1851 (Amtlich). Braunschweig: Festgabe für die 20. Bersammlung. 1858. S. 171. Die Forstwerwaltung Batens, München, 1861 (Amtlich, sehr ausschürlich). Beispiele neuer Forstgeses: Frankreich, Code sorestier v. 31. Juli 1827. Ordonnance d'exécution v. l. Aug. 1827. (Die Ausgabe des Code von de Vaux und Foelix, P. 1827, II. Bd., enthält zugleich die Kammersverhandlungen und die älteren Geses.) Baden, 28. Dec. 1833 und Geses vom 27. April 1854. Canton Baadt, 12. Juni 1835. Baiern, 28. Mätz 1852, BollzugesB. v. 29. Juni 1852. Desterreich, 3. Dec. 1852.
- (b) Eine unter bem Ministerium bes Innern stehende Forstpolizeibirection wurde in Baden burch B. v. 1. Mai 1834 errichtet, aber burch B. v. 10. April 1849 wieder aufgehoben.

S. 153 a.

Die Forstwirthschaftspflege unterscheibet sich in Ansehung ber in ihr herrschenden Regeln beträchtlich von den Maaßregeln für andere Zweige der Landwirthschaft. Die Gründe dieser Absweichung sind aus folgenden Umftänden abzuleiten:

- 1) Das Holz ift zum Brennen, zum Bauen und mancherlei anderen Berwendungen von großem Werthe und eine schnelle Bertheurung beffelben wird beghalb laftig empfunden, I, \$. 385.
- 2) Die Balber wirfen in gewiffen Fallen gunftig auf bie Raturbeschaffenheit und Fruchtbarkeit ber Lanber (§. 157).
- 3) Ihre Erzeugniffe (Gras, Streu, Daft) vermögen bem gelbbau eine Sulfe ju gewähren.

§. 152.

Der Erfolg bes Rebbaues (I, §. 379, 380) wird zwar zunächst von ber Beschaffenheit bes Klimas und Bobens besbingt, hängt aber boch auch sehr von ber fleißigen und zwedmäßigen Behandlung ab (a) und kann burch verschiedene Maaßregeln verstärkt werben, zu benen bie Regierung besto mehr mitwirken muß, je weniger in einer Gegend burch Vereine ober wohlhabende und eifrige Rebbesitzer geschieht.

- 1) Die Anlegung neuer Rebgarten überhaupt zu erschweren, ober insbesondere ba zu verbieten, wo man der Bodenbeschaffenbeit wegen feinen Bortheil bavon erwartete, ift ein nicht zu rechtsertigender Zwang (b).
- 2) Um die Anpflanzung solcher Rebenforten welche in jeder Gegend als die angemessensten erkannt werden (b) zu befördern, sind Rebschulen nüglich, die nöthigenfalls auf Staatskosten angelegt werden, auch die Austheilung von Seplingen (c). Jur Berdrängung von Sorten, welche zwar vielen, aber schlechten Wein geben, genügt eine Warnung (d).
- 3) Die befferen Methoben ber Anlegung von Rebgarten, bes Schnittes und ber Befestigung ber Reben an Pfahle, Rahmen ze. werben am besten burch Beispiel verbreitet, wozu, wenn es an anderen Mustern fehlt, Domanialrebgarten benutt werben können (e).
- 4) Für die Gewinnung wohlfeiler und dauerhafter Rebpfähle läßt fich von Seite ber Forstbeamten Sorge tragen (f).
- 5) Die Lese mußte, so lange ber Weinzehnte bestand (§. 67), in sedem Flurbezirk gleichzeitig vorgenommen werden, und hiebei hatte man darauf zu sehen, daß nicht vor der eingetretenen Reise der meisten Trauben, und überhaupt so spät gelesen werde, als es Jahredzeit, Wetter und Beschaffenheit der Trauben nur irgend zulassen. Nach der Ablösung des Zehnten kann sedem Eigenthümer die Zeit der Lese frei gestellt werden, welches darum großen Bortheil gewährt, weil die Reise bei Verschiedenheiten der Traubensorten, der Lage, der Erdart zc. nicht zu gleicher Zeit erfolgt (g).
- 6) Bei bem Reltern und ber Leitung ber Gahrung werden aus Unfunde Fehler begangen, ju beren Bermeibung gemein-

verständliche Belehrungen bienlich find (h). Der Zwang, sich gewisser Reltern bebienen zu muffen (Bannkeltern), ift schällich (i).

- (4) Regger, Der rheinische Beinbau, Seibelb. 1827. v. Babo, Der Beinbau, Frankfurt, 1842. Dornfeld, Die Beins und Obsteproducenten Deutschlands, 1852. Auch die Schriften über ben Rebbau einzelner ganber find sehr lehrreich, z. B. hörter über die Rheingegend, Schams über Ungarn, Lullin über bas Baabtland, Bronner über Sübbeutschland und Frankreich.
- (6) Alte babische und würtemb. Berordnungen, v. Berg, III, 290. Frantsreich, Arrêt bes Staatsrathes von 1731. Fournel, I, 242. Man sürchtete theils die Schmälerung des Getreides, Futters und Balbaues, theils die Wohlfeilheit des Weins und den Nachtheil für den guten Aufdefilsen. Noch gewaltsamer ift es, Rebland von Amtswegen aushauen zu lassen, was Vom bal in Portugal gethan haben soll und Domistianus beabsichtigte: Ad summam quondam ubertatem vini, frumenti vero inopiam existimans nimio vinearum studio negligi arva, edixit, ne quis in Italia novellaret, utque provinciis vineta succiderentur relicta, ubi plurimum, dimidia parte; nec exsequi rem perseveravit. Su et on. in Domitiano C. 7.
- (e) Die Sorten muffen mit Rudficht auf Boben, örtliches Klima, ebene ober abhängige Lage, Richtung bes Abhanges gegen bie himmelsgegenden ie. ausgewählt werden, worin man häufig noch sehr zuruck ift. Reben von ungleicher Reise sollten nicht durch einander gepflanzt werden. Bergl. Schübler im Correspondenzblatt des wurtemb. I. B. 1826. II, 228. Dornfeld, S. 145.
- (d) Speierische Berordnungen von 1783 (Samml. IV, 310. 318.) geboten bie Ausrottung.
- (e) Rennier (Écon. publ. & rurale des Grocs, S. 445) bemerkt, baß bie Gtiechen überall bie Reben niedrig zogen, die Römer hoch, wie es in Italien gefchieht. Die hochgezogenen Reben find wenigstens im deutschen Klima unvortheilhaft. Rachtheile ftark schattenber Baime in gutem Reblande; Befehl, sie auszurotten (zu gewaltsam), f. speierische B. vom 16. Marz 1772, gemildert ben 7. Dec. eod. Samml. IV, 177. 186.
- (f) Anbau ber Atagie, welche fich burch ihre Schnellwuchfigfeit zu biefem Behufe empfiehlt und in bem Weinklima an geschütten Orten wohl gebeiht. Beiben zu Anbinden ber Reben.
- (9) Je spåter gelesen wird, besto zuderreicher wird ber Most, besto geistiger ter Bein. Schübler fand bas specissische Gewicht bes Mostes von Drollingertrauben am 22. Oct. 1825 zu 1.078, am 8 Nov. zu 1.408, ein für Deutschland seltener Grad ber Dichtigkeit. Aehnliche Ersahrungen machte Balz, s. Dornfeld S. 349. Auch da, wo kein Zehnte gegeben wird, sindet man angemessen, das zu frühe Lesen vor der Reise zu verbieten, theils damit nicht der schlechtere hiebei gewonnene Bein den Aus guter Beinorte verderbe, theils weil, wenn die Lese einmal angesangen hat, der Zugang zu den benachbarten Nebgarten offen steht und Diebställe schwer zu verhüten sind. Lesteres ist der hauptgrund, und deshalb werden die mit Mauern ganz eingeschlossenen Rebgarten von dem Banne ausgenommen. Fournel, II, 77. Der Ansang der Lese wird durch den Gemeinderath bestimmt. Späteres Lesen sicht jedem frei. Dornfeld S. 281. Daß von dem Eintritt der Reise an auch dem Eigenthümer der Zugang in die Rebgärten verwehrt wird, ist hauptsächlich zur Sicherung des Zehntherrn angeordnet worden.

baß biese körperschaftlichen Waldungen im Wesentlichen nach ähnlichen Regeln behandelt werden, wie die Staatssorsten. Je größer also der Theil der ganzen Waldstäche ift, der sich im Eigenthume des Staates und der Corporationen befindet, besto mehr ist auch abgesehen von der Handlungsweise einzelner waldbesitzender Bürger die Herrschaft der Grundsäse einer guten Forstwirthschaft gesichert (b). Die Staatsaufsicht auf die Gemeindes und Stiftungswaldungen ist in solgender Weise anzuordnen:

- 1) Die zur Bewirthschaftung berselben von ben Berwaltern bieses Bermögens bestellten Förster bedürfen ber Staatsgenehmisgung, zu welcher ber Nachweis ber erforderlichen Kenntnisse gehört. Die Gemeindes und Stiftungs Borsteher können bie Bewirthschaftung ihrer Walbungen auch ben Staatsforstbeamten nach besonderer Uebereinkunft übertragen.
- 2) Die Betriebs und Culturplane werben auf Beranstalstung und unter ber Mitwirkung ber Borsteher von Forstmannern entworfen, von ben Staatsbehörben geprüft und genehmigt. Es muß hiebei soweit, als es mit ber Nachhaltigkeit vereinbar ist, auf bie jedesmaligen Holzbedurfnisse und ben Bermögenszustand ber Gemeinben und anderen Körperschaften Rücksicht genommen werben (c).
- 3) Für die ganze Behandlung dieser Waldungen werden Berordnungen und Dienstanweisungen aufgestellt, um die forstwirthschaftlichen Kunstregeln zu verdindlichen Borschriften zu erheben (d). Deftere Besichtigung durch höhere Forstbeamte bient den Bollzug dieser Vorschriften zu überwachen. Dagegen kann die Berwendung der Walderzeugnisse, z. B. der Verkauf, ben Gemeindes und Stiftungsverwaltungen überlassen werden.
 - 4) Die Ausrobung erforbert Staatserlaubnig, vgl. \$. 157.
 - 5) Ueber bie Theilung folder Walbungen f. §. 95.
- (a) "Für die planmäßige Bewirthschaftung von Gemeinde: und Corporationswaldungen ift wenig Sinn vorhanden, an vielen Orten wurden die angewiesenen Schlage überschritten, für die Bepflanzung ausgedehnter Blößen nichts gethan, die früheren Culturen nicht gepflegt, sa eine Gemeinde schlug sogar eine früher gemachte Bflanzung mit der Sense ab!" Zweiter Rechenschaftsbericht bes Regierungs: rathes an den großen Rath von Zurich für 1832, S. 18.

(b) Die Balbflache ift nach Procenten fo vertheilt :

	Staat	Gemeinden u. Stiftungen	Ginzelne
Braunfdweig 1858	60	23	7,2
Rurheff. (Gilbebranb)	69.7	20,9	15
hannover 1852	53.6	23,6	22,8
Baiern 1861	34	16	50
Burtb. (Demminger)	31,6	37,8	30,4
Br. Deffen	31,6	38,9	29,3
Frantreich 1850	13,8	21,2	65
Baten 1856	17.8	50,7	32,4
Defterreichische Alpenlan:	,	1	,
ber, 1853 (Beffely)	16	26	58
Belgien 1846	7,4	27,4	65, ⁸

In Baben find 13 Broc. ber ganzen Walbstäche ober 38 Broc. ber Brivatwaldungen im Besitze ber Standes: und Grundherren. Auf 1 Kopf ber Einwohner kommt etwas über 1 Morgen Walbstäche. Das Holzerzeugniß auf ben Kopf ift zu 0,85 Klaftern geschätt. Arns: perger, a. a. D. S. 66.

- (e) Ran hat nicht wenig Nühe, gegen die oft sehr dringenden und gesgründeten Ansorderungen der Gemeinden auf jesigen Genuß der haudt und Nebennutzungen die Grundsafte einer nachhaltigen Bewirthschaftung durchzuführen. C. for. Art. 90: Diejenigen Forken der Gemeinden oder établissements publics werden unter das régime forestier gestellt, die man einer nachtheiligen Behandlung sähig erachtet, auf den Anstrag der Forstehörden und nach Bernehmung der Gemeindes oder Stissungsräthe. Nach der Ord. von 1669 wurde 1/4 seder Gemeindes waldung auf dem besten Boden zum Hochwalde (futaie) bestimmt, das Uedrige zum Niederwalde (taillie). Bad. Korsig. S. 73 ff.: Förster und Gemeinderath entwersen den Plan gemeinschaftlich, das Forstamt prüft und genehmigt ihn. Der Gemeinderath übergiedt im April das Berzeichnis seines Holzbedarfs, im Angust muß der Beschluß erfolgen. Besondere Gesuche um einen Holzhieb im Laufe des Jahrs werden nicht berücksichtiget, mit Ausnahme dringender Källe. Der Förster nimmt die Ende Octobers die Anweisung des zu fällenden holzes vor, er verzeichnet das ausgearbeitete und zugerichtete Holz. Bon allen Geschäften, die er im Walde vornimmt, die blose Aussicht ausgenommen, giebt er dem Gemeinderathe vorher Rachricht, damit dieser eine Mitwirtung anordnen könne. Bgl. die Auszuge aus anderen Forstgesehen bei Pfeil, Die Fostpolizeigesehe, und baier. Forstges. v. 28. März 1852 Art. 6 ff. Baier. B. v. 29. Juni 1852. Im Canton Baadt bewirthschaften die Gemeinden ihre Wälder selbst, die Vertriebeplane werden aber vom Staatsrathe genehmigt und die Forstinspectoren sehn derauf, das die her heiche nicht sensch vorlaufig Einhalt thun; auch ist den Gemeinden untersagt, einen Kahlsele vorlaufig Einhalt thun; auch ist den Gemeinderathe, welche die Borschriften des Forstgesehes verleten, oder ihre Wälder durch zu farte oder übel eingerichtete Siede verderben würden, werden von der Forstcommission dem Staatsrathe angezeigt, Ges. S. 56 ff. 127 ff.
- (d) Das bab. Forfigefet enthalt viele folde technische Borfchriften über bas Saubarfeitsalter und bgl. Für die Staatswalbungen find gefets liche Bestimmungen unnöthig, weil hier Berwaltungsvorschriften hinreichen, für Privaten find fie größtentheils nicht bindend, fie nüben

baher hauptsächlich in Bezug auf die Gemeinbeforften, bamit die Förfter gegen die Jumuthungen der Gemeindevorsteher durch die gesehliche Regel geschützt seien. Die von Pfeil (a. a. D. S. 2 und 49) getadelte Aufnahme solcher technischer Bestimmungen, die mit den Fortschritten der Wiffenschaft bald unverträglich werden können, hat auch bei der Berathung des Geses schon Widerspruch gefunden, Berhandl. der 1. Kammer von 1833, Protokoll I, 108.

S. 156.

Einzelne Staatsbürger dürfen in der Bewirthschaftung ihrer Waldungen feiner so ftarfen Bevormundung unterworfen werden, ale Rorperschaften, benn die Eigenthumer sollen in ber Berfügung über ihr Bermögen nicht weiter beschränft werben, ale ce wichtige hohere Rudfichten gebieten, auch ift es zwedmäßig, ben Staatsforstbeamten unnothige Beschäfte zu ersparen. Es kann baber in ber Regel ben Einzelnen die Bahl bes hoch =, Mittel = und Niedermaldbetriebes, die Umtriebszeit, Starte und Einrichtung bes Hiebes zc. überlaffen werben. Dag auch eine einzelne Betriebsart unter gewiffen Umftanben als bie gemeinnütigere erscheinen (I, g. 391), fo ift bieß boch fein hinreichender Grund, den Eigenthumern eine andere Bewirthschaftungeweife zu untersagen, bie fie fur vortheilhafter halten, und ein solcher Zwang wurde läftige Berwicklungen, Bersuche jur Umgehung ber Borschriften und Unluft am Balbbesit verursachen (a). Die alteren Anordnungen, welche ben Balbeigenthumer bei vielen Maagregeln von bem Staatsforftbeamten abhängig machten und ihn fogar verpflichteten, Die einzelnen zu hauenben Baume von bem Beamten bezeichnen zu laffen (Unweifungerecht), find baber nicht mehr zu rechtfertigen.

Dennoch läßt bie Aufhebung aller Beschränfungen manche in Hinsicht auf die oben genannten Zwede (§. 154) gemeinschädliche Folgen befürchten, die nur nicht in allen Zeiten und Ländern in gleicher Stärfe zum Borschein kommen (b). Die Handlungsweise des einzelnen Waldbesitzers, mag sie nun auf Berechnung des in kurzer Frist zu ziehenden Gewinnes an Capital und Zins, oder auf Leichtstinn und Unwissenheit beruhen, zieht bisweilen den Untergang von Waldungen nach sich, deren Erhaltung für die Volkswirthschaft Bedürsnis ist, und ist dann ungefähr wie der Raubbau in den Bergwersen

ju betrachten (§. 38). Die Staatsgewalt, ba fie bas Bange ber Bolfswirthschaft überblickt und nicht blos bie Gegenwart, sonbern auch bie fommenben Geschlechter in Bezug auf Erzeugung und Berzehrung bes Holzes zu berücksichtigen hat (c), barf baber auch ben einzelnen Balbbefigern zum Bohle ber Befammtheit einige Einschränfungen auferlegen. Wieweit fie hiebei eingreifen burfe, bies hangt jum Theile von veranderlichen Umftanben ab. Dahin gehört unter anderen die Größe ber im Eigenthume ber Einzelnen befindlichen Balbflache (§. 155) und die Entbehrlichfeit ober Unentbehrlichfeit berfelben gur Befriedigung bes inlandischen Solzbedürfniffes, ferner ber Grab von Renntniß, Sorgfalt und Borficht biefer Balbeigenthumer. Bo Privatwalbungen fich großentheils in ben Sanben folcher beguterter Familien befinden, in benen eine nachhaltige Bewirthschaftung zur Gewohnheitsregel geworben ift, ba ift ein freierer Spielraum unschablich. Bei fleinen Balbftuden ift es bagegen nicht ber Dube werth, fie in Aufficht zu nehmen.

- (a) Arnsperger, S. 31. Grebe, S. 76. Bed, Die Balbsfchuftrage in Breußen, Berlin, 1860 (gegen unnöthige Beschränkungen ber Eigenthümer). Aeltere Forftgesetz unterwarfen oft die Privatswaldbesitzer ben nämlichen Borschriften, welche in großer Aussührlichskeit für die Staatswaldungen gegeben waren, z. B. die würtemberg. Forftordnungen des 16. Jahrhunderts und die franz. Ordonnance sur le fait des eaux et forets 13. Aug. 1669. Tit. 26 §. 1 2c. sowie viele spätere Berordnungen in der Sammlung Ordonnances de Louis XIV sur le fait etc. 1753.
- (6) Das preuß. Ebict zur Beförderung der Landescultur v. 14. Sept. 1811 §. 4—6 verordnet die unbedingte Freiheit in der Benugung und Urbarmachung des Balbes. Das bab. Forfigefet v. 1833 führte feine völlige Freiheit der Brivatwaldungen ein, bennoch verleitete die plotzliche Aufhebung der gewohnten Bevormundung zu manchen beflagenswerthen Mißgriffen, die das Gefet von 1854 hervorriefen.
- (c) Le gouvernement a le droit de garantir des caprices d'une génération l'ouvrage des générations précédentes et l'espoir de celles à venir. Rotive des Ges. vom 9. Flor. XI (1803) im Mémorial forestier, 1803. S. 168.

S. 157.

Welche Beschränkungen ber Privatforstwirthschaft burch ein volkswirthschaftliches Bedürfniß gerechtfertiget seien, dieß muß durch nähere Prüsung der einzelnen Aufsichtsmaaßregeln nachs gewiesen werden. Unter benselben sind hauptsächlich biejenigen

in Erwägung zu ziehen, welche bie Erhaltung ber Balber betreffen.

- 1) Es ift nicht nothig, bag bie ganze Balbflache beibehalten werbe, benn bie junehmenbe Bevolferung bebarf einer größeren Menge von Bauland und es fonnen ohne Rachtheil folche Balber, beren Boben aut zum Kelbbau taualich ift, in Ader - ober Grasland umgewandelt werben, besonders in ber Rabe ber Ortschaften, wenn zugleich bie übrigbleibenben Balbungen gut gepflegt und bie oben nicht beffer zu benutenben . Streden zur holzzucht verwendet werben, auch die Berfendung bes Holzes wohlfeiler und im Berbrauche beffelben mehr Sparsamteit herrschend wird. Biele einzelne Robungen find baber zwedmäßig, allein andere ziehen folche dauernde Rachtheile nach fich, bag es nicht rathsam ift, bie Berftorung ber Balber gang bem Belieben ber Eigenthumer ju überlaffen. Dieg ift befonbere ba einleuchtenb, wo fich schuppolizeiliche Rudfichten mit ben volkswirthschaftlichen verbinden, indem die Robungen Befahren für bie Berfonen und bas Eigenthum herbeiführen 3mar liegt es in ben meiften bieber geborenben Källen ichon im Bortheil ber Eigenthumer, ben Balb fortbestehen zu laffen, allein es ift feine genugenbe Beruhigung, baß Diggriffe biefer Urt fich an ihren Urhebern felbft beftrafen und bann Unbern jur Warnung bienen, benn ber Schaben fann von ber Art fein, bag es ber Regierung vielmehr gufommt ihn zu verhuten. Die Erfahrung hat namentlich nachftebenbe Regeln begrunbet:
- a) Walbungen auf hohen Bergrücken bienen sowohl zur Abhaltung kalter Winde und hiedurch zur Milberung des Klima's, als zur fortdauernden Anziehung und Festhaltung der atmosphärischen Feuchtigkeit, wodurch sie den Bächen und Flüssen fortdauernde Nahrung verschaffen, während von entwaldeten Bergen in einzelnen Zeitpuncten verheerende Gießbäche herabstürzen (a). Auch in Ebenen geben Waldungen Schutz vor rauhen Winden (b).
- b) An Abhängen wird burch bie Zerftörung ber Balber bas Hinabschwemmen bes entblößten Bodens, bas Ueberschütten und Berwüsten ber unteren Grundstüde, auch bie Erhöhung und Bersandung ber Flußbetten verursacht (c).

- c) Auf losem Sandboden ift, wenn fich noch keine Humustede gebildet hat, bas Hinwegwehen bes Sandes und bas Ueberdeden benachbarter Grundstude zu besorgen (d).
- d) Es giebt Stellen, auf benen teine andere Benutung fo zwedmäßig ift, als zum Holzwuchs, wo aber ber zerftorte Balb aus örtlichen Urfachen schwer wieber herzustellen ift (e).

Aus biefen Grunden ift es nothig, zu verordnen, bag Baldrobungen mit Ausnahme fleiner Balbflachen nicht ohne eine vorausgegangene Staatserlaubniß für jeben einzelnen Fall vorgenommen werben burfen, eine Befchrantung, bie ziemlich allgemein als unumgänglich anerkannt wirb (f). Es ware zur Beforberung eines gleichformigen Berfahrens ber Staatsbehorben und zur Sicherung gegen die Billfur ber Beamten und Beborben nutlich, wenn bie verschiedenen Falle, in benen die Erlaubniß ju einer Robung versagt werben barf, im Befete naher bezeichnet wurden; aber es ift fcwer, fle vollständig anzugeben, und eine Untersuchung über ben Grab bes zu besorgenben Rachtheils ift bei ben einzelnen Gesuchen meistens nicht au vermeiben (a). Manche Robungen werben nur bazu beabsichtigt, um aus dem Berkaufe bes gangen Holzvorrathes ein Capital ju ziehen, wozu besonders bann eine Bersuchung vorhanden ift, wenn ber Balb erft fürzlich wohlfeil erfauft worben ift (h). In folden Fallen wird oftere ber entholzte Boden gang vernachläffigt, es entstehen Debungen und ber Ertrag bes Landes wird fortdauernd vermindert. Es ift beshalb zwedmäßig, zu bestimmen, bag bie gerobeten Stellen in einer gewiffen Beit entweber zu einer anderen Art bes Anbaues benutt ober wieber ju Balb angelegt werben muffen (i).

(4) Stalien ift burch unvorsichtiges Roben falter geworben, es hat mehr Orcane und hagelwetter. Die hochebene von Merifo zeigt basselbe. In mehreren Gegenden von Subsranfreich hat ber Dels und Weinbau durch die Entblößung der Gipfel gelitten, weil diese Gewächse jest öster erfrieren. Manche Flusse haben jest einen viel veränderlicheren Basserstand als sonst, sind im Sommer sehr seicht und schwellen nach Regen farf an. Island hatte vor Alters Bälber und Getreibebau, beibe sind aber verschwunden. Korsu hat aus gleicher Ursache größere Ungleichheit der Temperatur, Kleingsen und Sprien sind wasserung geworden, weil kable Berge die Bolten nicht so start anziehen als bewaldete. Dies beweisen auch die baumleeren und im Sommer vers dorrten hochebenen in Castilien. Aehnliche Ersabrungen vom Verstegen der Quellen und der Zunahme der Trockenheit hat man auf Tenerissa.

Ascension, Trinibab, Martinique, Hapti, Mauritius, in Rordamerica u. s. w. gemacht. Der See Tacarigua in Benezuela, der feinen Ausstuß hat, wurde bei der fortschreitenden Entwaldung immer kleiner, und ftieg wieder, als jene stilksand und die gerodeten Flächen sich mit dols überzogen (Boussingault). Das fortgesete Koden wird also mit der Zeit wieder schablich, nachdem die anfangende Lichtung der großen Waldungen vortheilhaft gewirkt hat. Große Bernachlässigung der Walder in der Türkei und ähnliche Folgen (Bous in Berg: haus, Annalen, CLXX, 48); so auch in Reapel 1807–1811, als bort die Rodungen freigegeben waren, v. Raumer. — Bannforken gegen Lawinen in den Hochgebitgen. — Reichhaltige Sammlung von Ersahrungen giebt Bronn, Geschicken. — Reichhaltige Sammlung von Ersahrungen giebt Bronn, Geschicke der Ratur II, 466 (1843), viele Beiträge auch bei Hohenstein, Der Wald, Wien, 1860. — Einzelne Belege unter anderen bei Delabergerie, Histoire de l'agricult. franç. Paris, 1815. S. 74—77. — Gautieri, Dello insuso de' doschi sullo stato sieco de' paesi, e sulla prosperit della nazioni, Mil. 1817. — Rauch, Régéneration de la nature végétale, Paris, 1818. — Castellani, Dell' immediata influenza delle selve sul corso dell' acqua. Torino, 1819. II. — Herre, 1825. Nr. 224. — Congrès central, 1844 S. 427. — Kast hoser, Bewerfungen viere Alpenreise, S. 271. — Petil, I, 425. — Moreau de Jonnés, Recherches sur les changemens produits dans l'état physique des contrées par la destruction des sorêts, Brux. 1825, beutsch von Widen, mann, Tübingen, 1828. — Hunde hagen, Hospipolizei, S. 294. — Com te, Traité de la propriété, 1834. Cap. 13. — Becquerel, Des climats et de l'influence qu'exercent les sols doisés et non boisés. Paris, 1853.

- (b) Ce ift baber öftere vorgeschlagen worden, große Ebenen mit Balb: ftreifen zu burchziehen, z. B. von E. M. Arnbt.
- (e) Schon Leonarbo ba Binci bemerkte, daß die Flüffe in bewohnten Gegenben mehr Erbe fortsühren und niedersallen lassen, als in menscherleteren. Allgemeine Klagen über das Berselanden der Flußbetten in unserem Zeitalter. Die Grhöhung des Lintsbettes (§. 103) nahm stärker zu, seitbem im Canton Glarus die Baumwollenfadrication emporkam, welche die Bolkszahl vergrößerte und die Rodungen vermehrte. Grbfälle; Escher in v. Leonhard's Mineralog. Lascenduch buch 1821. S. 631. Rlagen über zahlreiche Wasserrisse (ravins) in vielen Gegenden von Frankreich, wo z. B. in den beiden Alpeni Departements die öster wiederholten Wassergusse alle gute Erde von den steilen entwaldeten Abhängen hinwegnehmen und fast das ganze Land unfruchtbar machen. Giornale dell' Istituto Lombardo, XIV, 65 (1846). Becquerel S. 316. v. Berg, S. 310. de Lavergne, Econ. rurale de la France. S. 290. (Empssehlt, die neu zu bewaldende Gegend unter besondere Aufsicht zu stellen, Rodungen und Schaasweide zu untersagen und passende Holzarten anzusäen; der größte Theil des sast ertraglosen Landes gehöre armen Gemeinden.)
- (d) 3. B. an den Kuften ber Oftsee, und noch neuerlich bei Alzenau im baier. Unterfranken, Muller, S. 21.
- (e) Die Hitse an mittäglichen Abhängen, die Kälte und ber Bind in freis und hochliegenden Gegenden können die Ursache hievon sein. In Schottland waren vor Alters, wie die in allen Theilen des Landes noch sichtbaren Reste bezeugen, viele Maldungen, deren Stelle jest weite Haiden einnehmen. Auch Irland war sonst school bewaldet, Mac Culloch, Stat. aco. I, 526. Klagen in Frankreich: Pour une ou deux récoltes on réduit des terres propres aux dois en landes

steriles, Delabergerie, S. 77 aus bem Dep. Ober: Garonne und bem ehemaligen Dep. Montblanc; im Dep. Baucluse 130000 heft. Debung. Die vielen Baldzerstörungen rührten zum Theile auch von polizeilichen Absichten her, indem man Räuber ic. vertreiben wollte, wie noch 1796 ein franz. General vorschlug, alle Walber in Suberfrankreich als Schlupswinfel der Royalisten und Aristokraten zu versnichten. Der Minister des Innern erkläte, dieß sei ein expédiont sachenx, welches man indes den Gemeinden anheim stellen muffe! Delabergerie, a. a. D.

- (1) Eine Gelbstrafe wurde bei einer großen Flace nicht genug abhalten, wenn nicht die Berpflichtung zur Miederherstellung des Maldes hinzusäme. Die frühreren ftrengen Berbote des Robens in Frankreich wurden durch das Geset v. 29. Sept. 1791 aufgehoben. Die schädlichen Folgen besselben wurden sehr sühlbar, meshalb das Geset vom 9. Flor. XI (1803) das Einholen der Erlaubniß auf 20 Jahre wieder einsührte; doch waren Baldungen unter 2 heftaren frei, wenn sie nicht auf dem Gipfel oder Abhang eines Berges lagen; ebenson neu angelegte Maldungen bis zum 20. Jahre. (Dieß ist billig, weil in einem solchen Falle noch sein hinreichender Grund vorhanden ist, den Eigenthümer zur Erhaltung zu verpflichten.) Der Code sorestier Art. 219. 220 verlängert das Berbot auf weitere 20 Jahre, und es besieht noch jeht. Man muß 1/2 Jahr zuwor die Anzeige bei dem Unterpräsecten machen, daß man roden wolle. Erhält man in dieser Zeit seine Antwort, so ist die Rodung erlaubt. Der Zuwiderhandelnde verfällt in eine Geldstrase von 500—1500 Fr. sur den heftar und muß ben Wald wieder herstellen. Ausgenommen sind (Art. 223) junge Wälder bis zum 20. Jahre, geschlossen Parse, Mälder unter 4 heft. (15,6 pr. N.). Nehnliche Anordnungen in Vern, 7. Jan. 1824. Luzern, 25. Aug. 1824. Bündten, 30. Dec. 1824. Neapolit. Gesets v. 18. Det. 1819 und 21. Aug. 1836. Desterr. Forstgesetz. Lessen, oder Auserodung eines Maldes ist untersagt, wenn nicht ber Eigenthümer zuvor die, ohne Angabe der Gründe nie zu versagende Erlaubniß zur Eulturveränderung von der Staatssorstbehörde erhalten hat." Ausgenommen sind abgesonderte Waldungen unter 25 M. Der Borschlag, von jeder Maldrodung eine Abgabe von mindestens Lessen werden eines Maldes ist untersagt, wenn nicht ber Eigenthümer zuvor die, ohne Angabe der Gründe nie zu versagende Erlaubniß zur Eulturveränderung von der Staatssorstbehörde erhalten hat." Ausgenommen sind abgesonderte Waldungen unter 25 M. Der Borschlag, von jeder Maldrodung eine Abgabe von mindestens 120 Fr. auf den heft. zu erheben, wurde vom C
- (9) Forfigeset bes Canton Baabt §. 170: Die Ausrodungen und ber Kahlbieb solcher Waldungen find verboten, deren Boben zu jeder anderen Benutzung untauglich ift (impropre), oder die auf fteilen Abhängen liegen und deren Rodung oder unworsichtige Bewirthschaftung Rachteil für den Waldboden selbst oder für benachbarte Grundflüde haben sann, es sei durch Erhfälle oder Lawinen oder durch Begünstigung von schädlichen Wasserritumungen. Baier. Forstgeset §. 35: Rodungen werden erlaubt, wenn 1) das Land zu einer besteren Benutzung taugt, 2) der Wald nicht zum Schutz gegen Naturereignisse nöthig ist, 3) die Forstberechtigten zustimmen. Als Schutzwaldungen, deren Rodung unzulässig ist, werden in §. 36 solche bezeichnet, welche auf hohen Bergen und an Abhängen, auf Steingeröll des Hochgebirges liegen, zur Verzhütung von Bergstürzen und Lawinen oder gegen Sturmwind und Verzsandung, sowie zur Erbaltung der Quellen und Flususer bienen. —
 In Frankreich trug Anisson: Duperron in den Jahren 1833, 1834 und 1836 auf ein ähnliches Veses an. Rach dem Berichte von Gilson

- (Dep.: R. 15. Jan. 1835) sollten aufgeführt werden 1) Gefahr des hinabschwemmens der Erde, 2) Berstegen der Quellen, die zur Berssorgung eines Wohnplatzes dienen, 3) Schutz gegen Flugsand, Sewinde, Sturzdäche und kawinen. 1836 beschränkte A. D. den Antrag auf die Waldungen auf Bergen und Sanddünen, aber auch dieß ging nicht durch, wegen der Verschiedenheit der Ansichten und der Verschiedenheit der Ansichten und der Vergenits, das theils das Verschwenz zu umständlich, theils überhaupt die große Erleichterung des Rodens noch nicht rathsam sei. Eben so wenig würde es zureichend sein, nach dem Rathe des franz. Congrès eentral (1850 S. 57), sogleich jetzt alle diesenigen Waldungen im Lande zu bezeichnen, die nicht ausgestockt werden dürsten (Vannwälder). Grebe, S. 100. Auf dem franz. landw. Congreß von 1849 war beantragt worden, daß in jedem Departement der Reigungswinkel der Abhänge sestgestet werden solle, bei dem die Rodung unbedingt zu verbieten sei. Vorschäfze von Collot (Journal des Koonom. März und April 1854): Verbot des Rodens von Wäldern, die bis 1000 Ret. von den Ortichasten entsernt sind in Gemeinden von weniger als 5 Proc. Waldside, oder die unter 1000 M. von einer Quelle, einem Bach oder Fluß entsernt sind und mehr als 100 M. über dem Wasserhiegel liegen, oder die unter 1000 M. von einer Quelle, einem Bach oder Fluß entsernt sind und mehr als 100 M. über dem Wasserhiegel liegen, oder bei 15—20 Broc. Steigung (d. i. 8½ bis 11½ Grad), oder auf Boden, der nicht zu den beiden ersten Classe der Gute gehört. In Frankreich sind von 1791—1850 1·115 277 H. gerodet und nur 385 541 H. neu angelegt worden. Eine Entschädigung für die verweigerte Erlaudniß kann nicht angesprochen werden.
- (A) Pfeil, I, 437. "Es kann nichts Berberblicheres geben, als biejenigen Waldveräußerungen, wo blos die Bestände der Gegenstand der Speculation sind, indem das ganze Grundstud niedriger verkauft wird, als der Berth des Holzes beträgt ic." Le vandalisme, qui a specule sur la destruction de nos forêts, . . . (im Dep. der oberen Bienne), Revue encyclop. Marz 1829, S. 592. Die Bersuchung zu einem solchen Bersabren ist auch bei hohen Holzpreisen vorhanden, weil dann der Holzbestand auch höher verkauft werden kann.
- (i) Bab. Gef. v. 27. April 1854 S. 89: Die ausgestodte Flace muß innerhalb ber bei Ertheilung ber Genehmigung zu bestimmenben Frift in landwirthschaftliches Geland umgewandelt werden.

S. 157 a.

2) Eine solche Behandlung eines Walbes, bie benfelben nach und nach unsehlbar zerftoren wurde (Walbverwüstung, Abschwendung, Devastation) barf schon barum nicht gestattet werben, weil sie, nur langsamer, die Wirfung einer Robung haben und eine Umgehung ber in §. 157 angegebenen gesetlichen Vorschrift bilben wurde. Bei Walbungen, beren Robung aus ben angegebenen Gründen (§. 157) nicht unterstagt werden wurde, fällt allerdings bieser Grund einer Einsprache gegen die Verwüstung hinweg, doch müßte sener Umstand erst in dem einzelnen Falle nachgewiesen und anerkannt werden. Ueberdieß läst sich annehmen, das aus einer vers

wüstenden Behandlung wegen ihrer bauernben Kolgen ber Boltswirthschaft ein weit größerer Rachtheil zugefügt wirb, als ber bem Eigenthumer baraus zufließenbe Rugen beträgt, benn es wird auf lange bie Holzerzeugung und ber Ertrag einer gewiffen Flache vermindert. Die Erwägung, bag ein folches Berfahren oft nur von ber Unwiffenheit ober Rachlaffigfeit bes Eigenthumers herrührt, muß jur Empfehlung bes ermahnten Berbotes beitragen (a). Das Gefet muß ben Begriff ber holzvermuftung fo bezeichnen, baß feine verschiebene Auslegung bes Berbotes eintreten fann, obschon eine Aufzählung aller unter jenen Begriff fallenben Diggriffe schwierig ift (b). Wenn ber Balbeigenthumer trop ber ihm gegebenen Dahnung bie verwüftende Behandlung fortfett, fo macht er fich ftraffällig (c). Ift ber von einer Bermuftung ju beforgenbe Rachtheil megen ter örtlichen Umftanbe groß und hat ber Gigenthumer fcon ben bevorstehenden Borschriften zuwider gehandelt, fo fann auch eine porübergebenbe ftartere Beauffichtigung jum Beburfnig werben (d).

- 3) Größere Blogen, b. h. Flachen, auf benen ber Balb gerftort ift und die obe liegen bleiben, verursachen einen forts bauernben Berluft am Bolfeeinfommen. Entftehen fie erft neu burch Berletung ber bestehenden Borfchriften über bie Balbverwüftung, fo ift ber 3mang jur Wieberherstellung bes Balbes burch Saat ober Pflanzung ohne Zweifel zuläsfig. aber Blogen aus einer fruberen Beit ber, in welcher feine gefehliche Berbindlichfeit bestand, ihre Entstehung zu verhuten, so geht bie Röthigung zu einem Capitalauswande für ben holganbau, ben ber Eigenthumer nicht aus eigenem Antriebe unternehmen will, ju weit. Eher ift eine fur folche Falle angeordnete 3mangbabtretung ber mit großen Blogen vermengten Balbungen an die Gemeinde ober ben Staat zu billigen, wenn biefe ben Anbau ber Blogen bewirfen wollen und ber Eigenthumer fich nicht felbst zu bemfelben entschließt und ihm nicht in Berudfichtigung befonderer Umftande Frift gegeben wirb (e).
- 4) Auch bie Bertheilung eines Balbes unter mehrere Eigenthumer foll von besonderer Staatsgenehmigung abhängig gemacht werben, benn wenn bie einzelnen Antheile so flein

werben, daß fie keine gute Bewirthschaftung gestatten, so leibet bie Holzerzeugung. Solche Theilungen pflegen auch nur ba vorzukommen, wo ein Walb sich im gemeinschaftlichen Eigensthum Mehrerer besindet (f).

- (a) Nach ben Ermittelungen ber Forstbehörben ist in Baben 1/10 ber Balds fläche veröbet ober burch schlechte Bewirthschaftung herunter gefommen. Im bab. Obenwalbe betragen biese verborbenen Walbungen über bie Halte aller berjenigen, die sich im Besite einzelner Bersonen mit Aussichluß ber Stanbes und Grundherren besinden. Begründung bes Gefegentwurfs v. 1854. Ueber die Holgverwüstung in Norwegen Niemann, Forststatistis bes ban. Staats S. 145.
- (d) Man rechnet dahin auch den Kahlhieb in Waldungen, die der Befchützung wegen nicht gerobet werden durfen (baier. Forstgef. §. 40,
 österr. Forstgef. §. 6, bad. Forstgef. neuer §. 90 von 1854), das
 Uebermaaß der Nebennutzungen und dgl. Arnsperger, S. 19.
 Grebe, S. 105.
- (e) Bab. Gef. v. 27. April 1854, neuer §. 90 bes Forstgef.: "wenn bie Bewirthschaftung eines Waldes die Zerstörung besselben befürchten läßt, insbesondere wenn berselbe auf eine Beise abgetrieben wird, daß die sofortige Wiedererziehung eines jungen Waldes durch natürlichen Saamenabsall ober durch Stockausschlag nicht erwartet werden kann, oder wenn die Forstnebennutzungen beharrlich auf eine Art ausgeübr werden, daß eine Waldzerstörung zu besorgen ist, so hat die Forstbehörde ein solches Verfahren sosort einzustellen." Defterr. Forstges. §. 4. Die Strafe der Verwüstung ist höher, wenn die Holzzucht ganz unmöglich gemacht, als wenn sie nur gefährbet ist.
- (a) Nach ben neuen §§. 90—90b bes bab. Forfigef. fann bei gewisten Regelwidrigfeiten ein Balbeigenthumer auf Antrag ber Forstbehorde nach Erfenntniß bes Bezirksamtes auf mindeftens 10 Jahre unter Beforsterung gestellt werden.
- (e) Bgl. §. 157 (a). Baier. Forstgef. §. 42: Balbblößen, welche nach Berkündigung des gegenwärtigen Gesetses entstehen und nicht culturfähig sind, mussen aufgesorstet . . . werden. In Frankreich wurde vom conseil gen. d'agric. vorgeschlagen, der Staat moge die Stellen durch Iwangsabtretung an sich bringen, nach 6 Jahren aber die Juridenahme gegen Rostenersat dem früheren Eigenthümer gestatten. Rach Lacavez Laplagne waren 1946 über 2½ Will. heft. Basblößen, wovon über 1½ Mill. den Gemeinden gehörten. Nach Abzug der nackten Felsen oder der auf andere Art zu benußenden Flächen bleiben 1½ Will., die sich zur Baldansage eignen, wobei die Rosten derselben ungefähr 76 Fr. p. Heft. (gegen 9 Fr. der pr. M.) betragen wurden. Es ist billig, dem Eigenthümer, wenn es ihm an Mitteln sehlt, einen Borschuß zu geben, wie dieß in der Eisel durch die preuß. Megierung geschieht. Bad. Forstges. neuer §. 90a von 1854: "Alle culturstätigen Baldstächen, welche sich in einem Zustande besinden, der die Bornahme von Culturen erfordert, um eine vollständige Bestackung berbeizusühren, sowie die ausgestockten, aber innerhalb der bestimmten Frist nicht in landwirtsschaftliches Geländ umgewandelten Kächen müssen der Eigenthümer den Andau ungeachtet der Mahnung nicht vornimmt, so geschieht dieser von Amtswegen, der Staat schießt die

Roften vor und ber Eigenthumer hat fie ju verzinsen, auch fpater ju verguten.

(f) Defterr. Forfiges. S. 21. — Baier. Forfiges. S. 20. Die Zustimmung (ber F. Bolizeistelle) barf nicht verweigert werben, wenn bie einzelnen Theile auch noch nach ber Bertheilung einer regelmäßigen Bewirthschaftung fähig bleiben.

S. 158.

Die frühere Verwechslung von Holztheuerung und Holzmangel hat in der Pflege der Forstwirthschaft eine Aengstlichkeit
hervorgebracht, von der man in neuerer Zeit zurückgekommen
ist. Das Steigen des Holzpreises ist eine nothwendige Folge
volkswirthschaftlicher Vorgänge, es hängt mit der Volksvermehrung und der allgemeinen Erhöhung der Grundrente zusammen
und könnte daher ohne einen nicht zu rechtsertigenden Zwang
nicht verhindert werden (a). Obschon diese Holzvertheuerung,
wenn sie rasch ersolgt, von lästigen Wirkungen begleitet ist
(I, §. 385), so läst sie doch keinen wahren Holzmangel besorgen, weil mit diesem augenblicklichen Uebel von selbst verschiedene Milberungs- oder Heilmittel eintreten:

- 1) Die Walbeigenthumer erhalten einen Antrieb, ihre Forften zu erhalten, gut zu benutzen und zu vermehren, also die Holzerzeugung zu erweitern, vorzüglich auf unbedingtem Balbboben, wo die Wahl zwischen mehreren Benutzungen hinwegfällt. Je mehr ein Land von solchem Walbboben hat, besto eher sindet das Steigen des Holzpreises eine Gränze, tie dagegen in fruchtbaren Ebenen viel entfernter ist, I, §. 386.
- 2) Es erfolgen Zusuhren aus Gegenben, in benen bie Balbrente niedriger sieht (I, §. 214), und zwar aus besto größerer Entfernung, je besser bie Land- und Wasserstraßen sind. Durch Berbesserung dieser Straßen werden die Holzpreise in den verschiedenen Gegenden einigermaßen ausgeglichen und die Zehrer in den waldarmen Landestheilen haben hievon ebensoviel Rugen als die Waldeigenthumer in holzreichen Bezirken, §. 166. Freisich wird hiedurch auch die Aussuhr des holzes erleichtert, was dann wenigstens das Einsommen der Baldbester vermehrt.
- 3) Man bemuht fich, holzsparende Einrichtungen zu treffen und Ersamittel bes Holzes zu Gulfe zu nehmen, §. 164.

(a) Die Holzvertheuerung im sublichen Deutschland, die etwa seit 1836 bie farken Fortschritte gemacht hat, ist als die Folge mehrerer zusammen wirkender Umstände anzusehen, wohin die schonendere Behandlung vieler Gemeindesorsten, die stärkere Aussuhr von Baus und Nupholz auf den Wasserfraßen (z. B. nach Sübfrankreich auf dem Rhonecanal), die von dem starken Anwachse der Bolksmenge und den vermehrten Fabrisen herrührende Ausdehnung des Begehres, die fortgesetzten Kodungen, der Bedarf sur die Eisendahnen zo. gehören. Der besonders zusoge der Eisendahnen zunehmende Berdrauch der Steinkohlen hat dem sorts dauernden Steigen der Holzveise Einhalt gethan. Ju sti (Polizeiwissen I., 85 ff.) bemerkt schon 1760, das Holz gelte 6—8 mal soviel als vor 100 Jahren. Bei der Theilung der vier anhaltischen Linien erhielt Berndurg die Harzwaldungen mit 6000 Thir. angeschlagenem Reinsertrag, der 1747 schon 66 000 Thir. betragen habe und zu Auft i's Zeit wohl 100 000 Thir. sei! Der Verf. erkennt, daß dei zu geringem Holzpreis alle Ermunterungen zu Anpstanzungen vergeblich seinen. Der Rreis musse in sussammenrechnet, ebensovtel sährlich einträgt, als ein Acker von der 3. oder geringeren Classe" im Durchschnitt. Er glaubt, ein Preis von 2 Thir. sür die Klaster (216 C. Fuß) weiches und 3 Thir. für hartes im Walde sei nrichtiges Verhältnis.

S. 159.

Da bie erwähnten natürlichen Gegenmittel ber Holzvertheuerung nur langsam wirken, so könnte bei einem raschen Fortschreiten berselben wenigstens vorübergehend eine Bedrängnis ber dürftigeren Einwohner, die Lähmung nühlicher holzverzehrender Gewerke und eine Junahme des Holzbiebstahls, der die vorhandenen Waldungen gefährdet, eintreten I, §. 385. Unter solchen Umständen ind zur einstweiligen Minderung dieser Rachtheile hauptsächlich nachstehende Regierungsmaaßregeln zu empfehlen:

- 1) Eifrige Beforberung neuer Balbanlagen auf Staats, gutern (III, §. 147) unb Gemeinbelanbereien,
 - 2) Erleichterung ber Holzversenbung §. 166.
- 3) Ermunterung jum Gebrauche anderer Heizstoffe, §. 164 Rr. 2.

Als Mittel für ben Rothfall, zu benen bie Regierung nicht leicht ihre Zuflucht zu nehmen braucht, können noch genannt werben:

a) Die weitere Ausbehnung ber in §. 157 a genannten Aufsichtsmaaßregeln auf einige Zeit, so lange bie Ungewohntheit ber freien Bewirthschaftung zu größeren Fehlgriffen versleitet (a).

- b) Die Anlegung eines Aussuhrzolles auf Holz, als vorsübergehende Maaßregel. Ein solcher Boll sowie eine andere Erschwerung der Holzaussuhr ist im Allgemeinen nicht rathsam, weil badurch die Rente des Waldbodens herabgedruckt wird, besonders in entlegenen Wälkern, und weil die kunstliche Ersniedrigung des Holzpreises den Eiser zur guten Bewirthschafzung der Waldbungen schwächt (b).
- (a) Pfeil (Forstpolizeigesete, S. 166) zeigt, bag in ben westlichen Provingen bes preußischen Staates nicht die nämliche Freiheit ber Waldwirthschaft rathsam sei, wie in den öftlichen, wozu schon der Umstand viel beiträgt, daß in diesen die Waldungen größtentheils aus Nadelholz bestehen und daher weit leichter zu behandeln sind.
- (8) Baabtl. Ges. v. 21. Mai 1835: So lange nicht ber Betrieb aller Balder nach bem Gesetze regulirt ift, darf die Holzaussuhr nur mit besonderer Genehmigung der Forstcommission auf den Bericht des Forst: Inspectors geschehen. Der Aussuhrzoll wird alle 5 Jahre nach den Holzpreisen regulirt. Die Erlaubniß kann einem Privaten versagt werden, wenn er heimlich Holz ausgesührt, oder den Erlaubnissischein auf einen Anderen übertragen oder zuviel begehrt hat (qui auraient eragere lours demandes). Auch in Unterwalden ift die Holzaussuhruhr an die Staatsgenehmigung gebunden.

§. 160.

Die Maagregeln ber Regierung jur Beschützung ber Balbungen gegen wiberrechtliche Sandlungen und Raturubel (Forft. fout) gehören ihrem 3wede nach in bas Bebiet ber eigentlichen ober Schuppolizei (a), ftehen aber mit ber aus volkswirthschaftlichen Brunben angeordneten Staatsaufsicht (g. 157. 157 a) in enger Berbinbung und werben wegen ber bagu nothigen Renntniß ber forstwirthschaftlichen Runftregeln nicht von ben gewöhnlichen Organen ber Bolizei, fonbern von bem Forftpersonal ausgeübt. Es find hiebei nicht allein schäbliche handlungen folder Personen zu verhüten, benen bie Walbungen gang fremt fint, sonbern auch bie Uebergriffe ber gu Rebennutungen verschiebener Art Berechtigten, §. 161 ff. Die nachfte Bewachung ber Walbungen geschieht von ben Walbhütern, welche burch bie Eigenthumer bestellt werben, unter Aufsicht ber Begirksförster und ber höheren Forstbeamten, III, §. 145. Dbgleich in ber Regel bie Staatsgewalt nur ba für ben Schut bes Privateigenthums forgt, wo die Einzelnen fich nicht felbft bie nothige Sicherheit verschaffen konnen, so hat es fich boch

- (d) Wenn ber Berechtigte felbst gerade so viel erhalt, als ber Juwachs besträgt, so bleiben bem Eigenthumer boch die Rebennugungen und die Aussicht auf den, bei sorgfältiger Bewirthschaftung möglichen Mehrertrag. Das bad. K.G. S. 107 behält bei dieser Beschräntung dem Berechtigten nur dann eine Entschädigung vor, "wenn der Waldeigensthumer durch Berminderung des nachhaltigen Bestandes den Ertrag unter das Maaß der Berechtigung herabgebracht hat." Ebenso baier. F.G. s. 161 (b).
- (e) Code forest., Art. 80. 120 (bois mort, see et gisant). Bab. F.: G. S. 119: fein abgeftorbenes Holz über 5 Boll Dide. Schneiteln (Abnehmen von Aeften ber Nabelbaume zur Streu) in Defterreich, F.: G. S. 12.
- (f) 50 jabrige Stamme, Festfetung ber Bahl von Ginschnitten burch ben Forster, Wieberholung nur nach 2 Jahren, bab. Forstges. §. 49. 50.

§. 162.

II. Rechte zur Benutung anberer auf bem Balbboben befindlicher Gegenstänbe.

1) Ueber bie Balbweibe, (§. 74.) gelten nachstehende Erfahrungeregeln: a) Das junge Solz bedarf fo lange, bis es bem weibenben Bieh entwachsen ift, nothwendig ber Schonung. Eine einfache gesetliche Bestimmung ber Schonungezeit ift nicht überall zwedmäßig, und wenn fle für alle Fälle bie erforberliche Sicherheit geben foll, so entzieht fie in manchen Walbungen ben Berechtigten mehr Beiberaum, ale nothig mare (a). Daber follte bas Gefes nicht blos auf verschiebene Solge und Betriebse arten Rudficht nehmen, sonbern auch bei einer jeben berfelben ftatt einer unveränderlichen Bahl von Iahren ein maximum und minimum bestimmen (b). Die Beibeplate werben jahrlich angewiesen. Wenn ber Eigenthumer bie Betriebeart ober bie Holzart abanbert, so barf er ohne Entschädigung feine langere Schonungszeit ansprechen, ale ber frühere Bustand mit sich brachte. b) Die Bahl bes einzutreibenden Biehes wird zufolge ortlicher Untersuchung bestimmt (c). c) Das Bieh barf nicht ohne Aufficht, nicht vereinzelt weiben, und es muß auf einem Wege gu ben Beibeplagen geführt werben, wo es feine jungeren Schlage berühren fann. d) Die Weibe sollte nicht vor bem Mai ans e) Ziegen sollten nicht in ben Balbern gebulbet werben, in Ansehung ber Schaafe aber geht bie in mehreren Forftgeseben enthaltene unbedingte Ausschließung berfelben auch von Holzbeständen, die dem Biehe "aus dem Maule gewachsen find", weiter, ale es nothig ift; bas Solz wird fogar ben

Schaafen eher unerreichbar (e); boch follte bas Eintreiben von Rindvieh und Schaafen zugleich nicht erlaubt fein.

- 2) Das hinwegnehmen ber Balbftreu fur bie Dungergewinnung ichwacht ben Solzwuche, indem es bie fur benfelben nutliche humusbede bes Bobens vermindert ober gang gerftort. Bei ftarter Streubenugung wird fogar ber Fortbeftand ber Balbungen gefährbet (f). Es ift aber hier schwer, bei ben verschiedenen Abstufungen bes Nachtheils gerade basjenige Daaß ber Einschränfung ju bezeichnen, welches ohne Entschädigung fefigefest werben barf. Beht bie Berechtigung gewiffer Ortschaften ober einzelner hausbesitzer auf bie Streumenge, bie fie jur Bereitung bes fur ihre Felbwirthschaft erforberlichen Stallmiftes bedürfen, fo muß jene aus bem mittleren Biehftanbe nach Abjug bes burchschnittlichen Stroberzeugniffes ermittelt werben, was jeboch schwierig ift (g). Bei unbestimmten Berechtigungen muß man fich begnugen, bie nothigsten Schonungeregeln vorgufdreiben, welche bie Balber in gutem Stande erhalten, und baburch auch ben Berechtigten bie Fortbauer ihrer Streugewinnung fichern. Es wird beshalb bas Streusammeln erft in ben Balbern von einem gewiffen Alter (h), nicht mehrere Jahre nach einander auf bemselben Plate (i) geftattet und einige Jahre vor bem biebe ausgesett; auf magern Boben ober fteilen Abhangen muß es bisweilen eine Zeit lang gang unterfagt werben, eiserne Betfzeuge werben verboten und bestimmte Tage jum Streusammeln festgesett (k).
- 3) Die Benutung bes Grafes sollte in gang jungen und tichten Beständen nur ohne ben Gebrauch schneibender Bertsgruge, burch Ausraufen, geschehen (1).
- 4) Maft und Sammeln ber Eicheln und Buchnuffe. Dieß barf nur ba geschehen, wo die Früchte nicht zur Besaamung nothwendig sind. Die Zahl ber einzutreibenden Schweine wird jährlich nach ber Ergiebigkeit der Mast von dem Forstbeamten lestgesetzt und die Benutung einige Monate unter steter Aufsicht eines hirten gestattet (m).
- (e) Pfeil, Forftvolizeiges. S. 251. Auf gutem Boben fann bie Weibe fruber beginnen, weil bas holz ichneller aufwachft.
- (6) 3m hochwalbe ift mehr Raum für die unschädliche Weibe als im Nieberwalbe, im Fehmelbetriebe ift bas Eintreiben bes Biebes überall nache

theilig und dieß erklärt schon den schlechten Bustand vieler Balber früherer Zeit. — Nach der franzos. Ordonanz von 1669 Tit. 19 §. 1 darf kein Schlag beweidet werden, den nicht das Forsteumt für hinreichend erwachsen (desensable) erklärt hat. Ebenso Code sorestier Art. 67, nur daß der Recurs an den Präsecturrath frei steht. Jährlich wird vor dem 1. März bekannt gemacht, welche Waldbezirke zur Weibe geössnet find, Art. 69. — Bad. F.G. §. 31. 121: Die Schonungszeiten gehen im Hochwalde bei Laubholz die zum 35., dei Nadelholz die zum 30., im Niederwalde bei hartem Holze die zum 25. dei weichem bis zum 12. Jahre. — Dieß übersteigt das Bedürfniss, wie es gewöhnlich anz genommen wird, z. B. Pfeil, (Forstchus, S. 294): Hochwald Kichen 15—30 Jahre, Buchen 15—25, Fichten, Kannen 16—25, Riefern 16—20, Niederwald, Eichen 10—16, Virken 8—12 1c. Hund es hagen (Waldweide und Waldstreu, S. 61): Buchen: und Tichenhochwald für Rindvied und Pferde 18—24, sür Schafe 14—183., Riefern resp. 12—16 und 9—12 Jahre 1e. Cotta: Buchen und Kannen 1/6—1/4 der Fläche, Eichen 1/6—1/6, Kiefern, Fichten 1/16—1/5. Dafür ist in dem angeführten dab. Ges. dem Berechtigten ein Entschäugungsanspruch eingeräumt, wenn sein Rechtstitel einen größeren Umsang der Berechtigung enthält, S. 106. — Rach dem preuß. Erit vom 14. Sept. 1811 S. 27. 28 soll die Schoungsstäche hauptschlich das Bedürfnis der Wiederentutur bestimmt werden. — Dest. K.G. S. 10: Hochwald mindestens 1/6, Mittels und Riederwald mindestens 1/6.

- (a) Code for. Art. 68. Die Thiere erhalten ein Zeichen und eine Glock, Art. 73. 75, wie in der Ord. a. a. D. §. 6. 7, f. auch Fournel I, 500. II, 150.
- (d) Bab. Forftg. S. 33: nur vom Dai bis jum October.
- (e) Schon die franz. Ord. v. 1669 Ait. 19 §. 13 verbietet das Eintreiben beider Thiergattungen bei Strafe von 3 Liv. vom Stück und Confiscation der Thiere. Der Cassation hat erkannt, daß die Erlaubniß des Eigenthümers die Strafbarkeit des Eintreibens nicht ausschet; Fournel, Lois rurales, II, 152. Uebereinstimmend Code for. Art. 78. Doch ift hier dem Weideberechtigten eine Entschäddigung vorbehalten, und es kann das Eintreiben in einzelnen Dertlichkeiten von dem Könige erlaubt werden. Ebenso dad. K. Wes. 3. 36. Dagegen Afeil, K. Kolizeiges. S. 277, F. Polizeiges. S. 241, wo auch die Ziegen einigermaßen in Schub gernommen werden. E. And te in Dekon. Neuigkeiten, 1831. Nr. 70. Im Fichtenwalde ist von den Schaasen wenig zu besorgen, v. Berg S. 221.
- (f) Die aus dem Blätterabfall entstehende humusschicht schützt ben Boben vor dem Austrockenen durch Sounenwärme und Winde, zieht Keuchtigsteit an, verdünstet Kohlensäure und ersett dem Boden einen (allerdings kleinen) Theil der ihm entzogenen Mineralkosse. hun de es hagen (Die Waldweide und Waldstreu, S. 9 ff.) nimmt an, daß 1 Centner Streu, die man im Buchenhochwalde jährlich wegnimmt, den Zuwachs um 3—7 Cubikfuße vermindere. Sorgfältige Berechnungen mit Ruckstauf das Alter, in welchem die Streubenugung beginnt, und auf die häusigere oder seltenere Wiederholung, v. Medefind, in Karler. amtl. Bericht, S. 188. Aehnliche Nachrichten bei Jäger, Die Land: und Forstw. im Obenwalde, S. 226. Ueber die Nachtheile der Streuberechtigung v. Berlepsch im Amtl. Bericht über die XX. Versammlung derechtigung v. Berlepsch, 1858) S. 102. Preuß. Gem.: Theil.: D. S. 140: "Bon Berechtigungen, Streu zu rechen, kann der Werth niewals höher berechnet werden, als die Verechtigung bei Beobachtung der Forspolizeigese hat benust werden können."

- (9) Der landwirthschaftliche Werth ber Laubstreu ift ungefahr 1/4—1/3, ber ber Rabelstreu 1/2—3/4 des gleichen Gewichtes Strob. Db ber Lands wirth bei ber Bestimmung des Streubedarfes fich fein Stroberzeugnis abziehen laffen, ober ob ihm beffen Berkauf gestattet sein solle? Pfeil, Foffischus, S. 305.
- (4) Bat. F.-G. S. 41: Im hochwalde das Laubholz mit 40, das Nadels holz mit 30 Jahren, im Riederwalde das harte mit 15, das weiche mit 12 Jahren. Nach Waldmann (Amtl. Bericht über die XV. Berf. S. 103) sollen die jungen Bestände dis zur hälfte der haubarkeit geschont werden. Dest. F.-G. S. 11: nicht in Durchforstungss und Berjüngungsschlägen.
- (i) Baldmann: alle 4-5 Jahre. Dieß ift nicht einmal ben Bestrechtigten nethwendig schäblich, weil durch die schonendere Streunugung ber holzwuche und somit die Erzeugung von Blattern verftarft wird. Deft. F. G. g. 13: hochstens alle 3 Jahre.
- (4) Bemerkenswerth ift ber Borschlag, bas Streurechen burch Lohnarbeiter vernehmen, bas Ergebniß zu Gunsten ber berechtigten Gemeinde vers fteigern zu laffen, und sobann ben Erlös unter die Mitglieder zu verstheilen. Die Absicht ist hiebei, die übliche Berschwendung ber Streu zu verhüten, die allerdings wegfällt, wenn man diesen Stoff nicht mehr umentgeltlich erlangt; v. Bebetind in Karlor. amtl. Bericht, S. 97.
- (1) Bab. F .: G. S. 39: nur in Schlagen außer ber Schonungezeit.
- (m) Code for., Art. 66 ff. Bab. F.: G. S. 44 ff.

§. 163.

Sind die Waldberechtigungen in gewiffe Granzen gebracht, so ift ihre ganzliche Ablöfung bei ben einzelnen Arten nicht in gleichem Grade bringend.

- 1) Das Beholzung brecht kann am leichtesten burch Abtretung eines Stückes Walb abgelöst werben, indem man nach genauer Abschähung diesenige Fläche ermittelt, auf welcher gerabe ein der Berechtigung entsprechender Reinertrag an Hauptund Rebennuhungen jährlich erzeugt wird (a). Da sedoch kleine Balbstrecken keine gute Bewirthschaftung zulassen, so ist dieses Wittel nur da ganz unschädlich, wo eine beträchtliche Waldsstäche abgetreten wird, die, wie dei einer Gemeinde, unter einer einzigen Berwaltung bleibt, oder wo etwa der Antheil des Berechtigten an einen Wald desselben anstößt. In anderen källen treten die von einer Zerstückung der Forsten geltenden Rücksichen (s. 159) auch hier ein, und es sollte daher wenigstens nicht der Antrag des Waldeigenthümers allein diese Art der Absindung bewirken können.
- 2) Die Benutung bes abgangigen und abfalligen Golzes ift für ben Eigenthumer barum laftig, weil beim Sammeln

jener Holzarten auch Entwendungen anderer schwer zu verhindern find. Ein Abkauf durch Waldabtretung wird von dem Eigensthumer nicht leicht gewählt, eine Geldentschädigung aber ift wegen der Wahrscheinlichkeit einer fortdauernden Holzvertheurung für die Berechtigten kein befriedigender Ersat, weshalb eine Holzabgabe (Holzbeputat), z. B. von Reisholz, die angemeffenste Entschädigungsart sein würde.

- 3) Die Berechtigung jum Sargicharren ift zur Schonung bes Rahrungsftandes ber Pechsieber nur allmälig zu entfernen, wegen ber schädlichen Wirfungen auf die Gute bes Solzes ift aber bie Ablösung bei höheren Solzpreisen unvermeiblich.
- (a) C. for. Art. 63. 118: Die Beholzungsrechte (droits d'usago en bois) können burch cantonnement (Balbabtretung) entfernt werben, und die Größe bes abzugebenden Balbes wird in Ermanglung einer Bereinsbarung durch die Gerichte bestimmt. Diese Berfügung fammt aus dem Geses vom 19—27. Sept. 1790 her. Der landw. Congreß von 1850 trug nach Cheva nd ier's Worschlag darauf an, daß zur Ermittlung der Entschädigungssumme für den Berechtigten (usager) nicht das 20:, sondern das 25 fache des Bersehrswerths der Holzabgade genommen werde. Die Abidiung geschieft daun durch hingade einer Waldsäche von gleichem Berthe. Bad. F.-G. §. 134: Der Entschädigungstheil darf gegen den Willen des Berechtigten nicht aus getrennten Stüden bestehen. Waadtland. F.-G. §. 193: Der Berechtigte hat die Wahl zwischen dem 20 sachen Geldbetrage und einem Balbstüde. Ueber die Ausmittlung s. vorzüglich hundeshagen, Forstpolizei, S. 169 ff.

§. 163 a.

4) Die Streuberechtigung verursacht auch nach ber ohne Entschädigung zulässigen Beschränkung (§. 162) eine Berminderung bes Holzwuchses und auch die auf jenes Maaß zurückgesührte Beideberechtigung bleibt noch mit Rachteilen verbunden, zumal da man durch sie bei der Wahl der Wirthschaftsmethode beengt wird. Die weitere Berminderung oder gänzliche Entsernung beider Dienstdarkeiten ift also für die Holzerzeugung offenbar vortheilhast (a); dagegen leisten aber Streu und Beide für die Düngergewinnung und Biehzucht gute Dienste. In früheren Zeiten, als das Holz sast preistos war, gewöhnten sich die Landwirthe an diesen Beistand der nahen Wälder und die ganze Wirthschaftseinrichtung in waldzeichen Gegenden stützte sich darauf, weshalb das plösliche Ausehden Biehstand sowie den Bodenertrag schmälern wurde (b),

obgleich es feinem Zweifel unterliegt, bag bie Landwirthschaft bei guter Ginrichtung bie Beibe und Balbftreu entbehren fann. Es laßt fich annehmen, bag bei einer richtigen Schatung bes Berfehrswerthes von Streu und Beibe für bie Feldwirthschaft ber Balbeigenthumer nur bann bie Ablofung verlangen wirb. wenn ber hohere Holzpreis ihm biefelbe noch vortheilhaft macht und ihn in ben Stand fest, eine genügende Entschädigung an-Doch konnten selbst bei biefer Boraussetzung bie Berechtigten bisweilen in Berlegenheit gerathen, wenn fie mit ber Gelbentschädigung in ihrer Rabe feine Belegenheit finben. ben Beus und Strohbebarf einzufaufen und wenn fie bie Beibe nicht fogleich burch Stallfutterung erfeten fonnen. Es ift befie halb zwedinäßig, unter folden Umftanben ben Landwirthen zu ben nothigen Beranderungen Zeit zu laffen, zu benen ber Kutterbau auf bem Felbe, bie Anwendung von Erfagmitteln ber Balbftreu (j. B. Torf, Erbftreu), bie Berbefferung ber Biefen unb ber Dungerbehandlung, bie Urbarmachung von ganbereien u. bgl. gehören (c). Wenn alfo eine Ablofung jener Berechtigungen von bem Balbbefiger begehrt wird und die Berechtigten berfelben widersprechen, so muß bas Gutachten von Sachverftanbigen darüber erhoben werben, ob bem Untrage ohne Nachtheil für ben Kelbbau und bie Biebzucht Folge gegeben werben fann. Im Berneinungefalle wird bann bie Befreiung (Burification) ber Balbungen um einige Jahre verschoben und unterbeffen barauf hingewirft, baß jene Umanberungen im landwirthichaftlichen Betriebe ausgeführt werben. Man fonnte auch eine allmälige Abichaffung ber genannten Rebennutungen verabreben. Eine freie Bereinbarung beiber Theile ift bas befte Ausfunftsmittel (d) und die Abfindung in Land hat für die Berechtigten por ber Ablosung mit einer Gelbsumme Borguge.

- 5) Die Mast gerechtigseit verhindert die Umwandlung in Rieber- ober in Rabelwald und verdient daher ebenfalls, wie die Beibe- und Streu-Servitut behandelt zu werden.
- (a) Grunde für die Ungulanglichkeit einer Befchrankung Diefer Dienstbarfeiten und für die Ablofung berfelben in Amtl. Bericht über die XX. Berfammlung a. a. D.
- (b) Sundeshagen, Baldweibe, S. 110. Pfeil, Forftw. I, 151. Berth ber Laubfütterung in Gebirgen, Rath zur Anlegung von Futter: walbern: Kafthofer, Bemert., S. 129—134.

- (e) Anaus, Neber die Mittel, um die Waldstreu für die Landwirthschaft möglichft entbehrlich zu machen. Amorbach, 1839. Balz, Ueber die Balbfren, Stuttg. 1852. Seelig im Archiv, R. F. A. 103. Die Erbstreu hat in den legten Jahrzehnten große Aufmertsamkeit errezt und ihre Borzüge werden durch Lapen ab neueste Bersuche über die Einfaugung des harns durch verschiedene Körper bestätigt. Dingler, Pol. 3. OXXX, 224.
- (d) Rach bem C. for. §. 64. 120 können alle Servituten außer bem Beholzungsrechte in Geld abgelöst werben. Aber die Weibe ist da unablösbar, wo sie für eine Gemeinde zur "absoluten Rothwendigkeit
 geworden ist"; wenn der Waldeigenthumer dieß bestreitet, so entscheidet
 der Bräsecturrath, nachdem er eine Untersuchung de commodo et incommodo veranstaltet hat. Bad. F.-Ø. §. 135: Die Ablösung sindet
 da nicht katt, wo durch sie "der Nahrungskland des Berechtigten wesentlich gefährdet wird." Nach §. 136 entschelbet hierüber des Staatsministerium. Das waadtland. F.-Ø. §. 194 entschlt keine Beschräntung
 bieser Art. Bei Servituten außer dem Beholzungsbrechte hat aber der
 Berechtigte zwischen Capital und Land die Bahl.

S. 161.

Babrenb im Allgemeinen Maagregeln, welche bie Sparfamfeit beforbern, mit ber Pflege ber hervorbringenben Gewerbe nicht ausammenhängen und einem anderen Abschnitt ber Bolfewirthschaftepolitif angehören (g. 357), greift bie Solzsparung (a) in die 3wede ber Forstwirthschaftspflege ein, macht einen Theil ber Balbflache entbehrlich und minbert bie Folgen ber Holz vertheuerung, fle ift baber hier zu betrachten. Zwangsmaas regeln find nur gerechtfertigt, wo jugleich polizeiliche 3mede, g. B. Feuerversicherung, in Betracht tommen, ober wo bie Bemeinbewalbungen betheiligt find. Dagegen ift es bienlich, aum Auffinden von Mitteln gur holgersparung gu ermuntern, 3. B. burch Breibaufgaben, Beranftaltung von Berfuthen u. bal., febann bie besten Mittel zur allgemeinen Belehrung bekannt zu machen, auch in ihret Anwendung bei ben öffentlichen Anftalten und in ben Staatsgewetben vorauszugehen. Diefe Mittel finden Unwendung

- 1) beim Bugutemachen bes Holges: Gebrauch ber Sage beim Fallen und beim Bertheilen ber Stamme,
- 2) beim Berbrennen, wobei noch sehr viel ausgerichtet werben kann. Dahin gehören hauptsächlich: Berbesserung ber Defen und Herbeite (b); zwedmäßige Einrichtung ber Meiler und Berfohlungböfen; Einführung ber Gemeinbebachhäuser auf bem Lanbe; Berbannung ber zur Beleuchtung bienenben Spane

- (Schleißen); Ermunterung jum Gebrauche anberer Beigkoffe, die oft bei unaweifelhafter Ruglichfeit aus Borurtheil ober Unwiffenheit wenige Berbreitung finben (c);
- 3) beim Bauen und Berarbeiten: Berbot, neue Sauser aus über einander gelegten Balfen und neue Holzdächer zu errichten, etwa mit Ausnahme einzeln ftehenber Saufer in malbreichen Bebirgogegenben; - Empfehlung ber fteinernen ober Lehmaieael. Banbe, bes fteinernen Fußes ber Saufer, bamit bie Schwelle troden au liegen fomme; - Abschaffung ber holzernen Bafferröhren, ber Baune von gutem Spaltholze, ber Knuppelmege; fleinerne Troge, Rrippen (biese auch wohl irden); — Bermeibung einer für bie erforberliche Tragfraft unnöthigen Dide ber Balfen, worauf viele Regeln ber Baukunft gerichtet finb; — Erziehung gefrummter Bolger, um jum Schiffbau, ju Rabfelgen ac. bie Krümmung nicht durch Ausschneiden bilden zu muffen, wobei viel verloren geht; - Schut bes in die Erbe ober in bas Baffer kommenden Solges vor bem Mobern burch Ginbeiben (d); - häufigerer Gebrauch bes Gifens zu Gelanbern, Thorflugeln, Bruden, Raberwerfen und anbern Dafchinentheilen 2c.
- (a) Buttner, Ueber holgerfparung. Berlin, 1830.
- (b) Kronde's Rath, bag ber Staat eine Commiffion zur Ausmittlung ber besten Axt von Defen und herben anordnen folle (Unterf. über ben Werth des holges, S. 26), ift nicht beachtet worden, indeß hat man Die Feuerungen neuerlich fehr vervollfommnet. - Benugung ber beißen Luft jum Geblafe, - geborrtes Golg.
- (e) Die Torf: und Steinfohlenfeuerung in Stubenofen, Berben, Biegelund Kallbrennereien u. dgl. erfordert einige Manderungen im Baue, die aber leicht zu treffen find. Auch die Auffindung neuer Torflager, die richtige Behandlung der Torffohle, das Pressen des frischgestochenen Torfes verdienen befördert zu werden. Die Torfftiche ber Gemeinden werben unter Aufficht ber Forftbeamten geftellt, bamit fie in regelmäßigen Betrieb tommen. In der neueften Beit ift in mehreren Landern Bieles geschehen, um die Torfbereitung ju verbeffern. Dahin gehört vorzüglich bas Berfahren von Weber in Staltach am Starnberger See in Oberbaiern und von Erter am Staltach am Starnberger See in Overdatern und von Extex am Saspelmoor ohnweit Augeburg. Der Torf ift übrigens von sehr unsgleicher Gute. Die babischen Sorten zeigen von 40—60 Broc. Arhlens hoff und von 0,9—14,7 Broc. Afche. Eiselen, Anleit. zum Ziegelbrennen mit Torf. Berlin, 1802. — Noser, Die Torswirthschaft im Fichtelsgebirge. Nürnberg, 1826. — Bogel, Der Torf, seine Natur und Bedeutung. Braumschweig, 1859. — Dullo, Torsverwerthungen in Europa, 1861. — Die Forstverwaltung Baierns, 1861. S. 487. — Resler im bab. landw. Correspondenzbl., 1860. S. 142. 1861. S. 78.

(a) Früheres Ayanistren des Holges (nach Ayan) mit Sublimatlosung (Doppelt-Chlorquedfilber), — Einlassen einer Auflosung von holgsaurem Eisenoryd in die Gefäße des Holges (nach Boucherie), Beihen mit Chlorgink (Burnett), Theerol (Bethell).

§. 165.

Bur Beforberung ber holgzucht burch einzelne Grundeigensthumer bient:

- 1) Berbreitung von Kenntniffen hieruber, wozu bie zunächt für die Bilbung von Staats-Forftbeamten bestimmten Forstsichulen (g. 145) beitragen können.
- 2) Pramien für Saat und Pflanzung von Forfigewächsen in solchen Gegenden, wo eine Bergrößerung ber Walbflache zu wünschen ift, Erleichterung bes Anschaffens von Saamen, Anlegung von Pflanzschulen, wo bie Pflanzlinge nicht aus ben jungen Beständen in hinreichender Menge genommen werden können (a).
- 3) Aufftellung von Muftern folder Anlagen auf Staatslandereien, besonders auf Flachen, die für den Feldbau wenig Werth haben, 3. B. Sandstreden, Flugusern, ferner auf den oben Gemeinbelandereien, woserne der Boden nicht beffer zur Obstzucht benutt werden kann (b).
- 4) Um die inlandischen Gerbereien mehr in Aufnahme zu bringen, ift die Anlegung und der gute Betrieb von Eichenschal-waldungen erforderlich, wozu in Bezug auf Privatwaldungen außer einer Belehrung und Ermunterung auch die Anlegung von Rindenmärkten nüblich ift (c).
- (a) Ein Beispiel giebt Großbritanien, Bramien von der Gefellschaft jur Beforderung ber Gewerbe. Auch in Frankreich wurden (22. Fruct. 3. V) Ehrenmanzen von Gold und Silber für Pflanzungen von Obfibaumen, Eichen, Ruftern, Buchen zc. versprochen.
- (b) Circular des franzos. Ministers des Innern (François de Reusse dateau) vom 25. Bend. VII bei Fleurigeon, Code administratis. Section de l'administr. II. 1001.
- (e) In Nordbeutschland hat der Gerberverein für die herstellung von Schäls waldungen mit ungefähr 15 jährigem Umtriebe mit Erfolg gewirkt. Im südwestlichen Deutschland, z. B. in der Neckar: und Saargegend find solche schon zahlreich zu finden. Rindenmarkte zu hirschhorn (Großt. heffen) und heilbronn (Würtemberg).

S. 166.

In Landern ober Gegenden, die mehr unbedingten Golgboben haben, als zur Befriedigung bes jehigen Golzbedurfniffes erforderlich ift, muß man bem Solze Absat und eine vortheilbafte Berwendung zu verschaffen suchen, weil baburch nicht allein ber Bobenertrag erhöht, sondern auch die eifrigere Pflege ber Baldungen von Seite ihrer Eigenthumer befördert wird. hieber gehören:

- 1) bie Begunstigung solcher Gewerte, welche viel Holz als Berwandlungs ober als Hulfstoff (zum Berbrennen) verzehren, III. §. 149 (a).
- 2) Die Erleichterung ber Fortschaffung bes Holzes, sowohl im Lande, um bas Holz aus ben walbreichen Gegenben mit geringen Frachtfosten in andere Landestheile zu bringen, als jur Ausfuhr. Die erforderlichen Lanbstragen und Schifffahrtecanale muffen in ber Regel von ber Regierung bergeftellt merben. Auch anbere Mittel, ale Leitungen jum Sinabgleiten von Bergen (Holgriefen, Rutschen), bolgerne Fahrbahnen, Floggraben 2c., werben, wenn fie jum Bortheil ber Staatswalbungen bestimmt find, auf Roften ber Staatscaffe eingerichtet, III, §. 149. Rr. 1. Bo fich große Privatwaldungen befinden, können jene Anftalten von einzelnen Befigern berfelben ober von Brivatgefellschaften ju Stande gebracht werden (b); hat bieß aber Schwierigfeiten, fo ift es zwedmäßig, wenn bie Regierung bie Einrichtungen berftellt und die Benugung gegen eine Gebuhr gestattet. In Ermanglung größerer Gemaffer werben Bache benutt, beren Ufer nothigenfalls eine Befestigung erhalten und bie mit Sammelteichen und Schwellungen versehen werben, ober neu gegrabene Flogcanale gute Dienfte leiften. Das Flogen von Langholz erforbert eine größere Waffermenge und einen geraderen Lauf bes Kluffes als bas Scheitholaflogen.
- (4) Das Berfohlen im Balbe giebt jur Berforgung ber huttenwerke eine ansehnliche Ersparung an Frachtsoften, ba bie Rohlen nur 1/4—1/5 vom Gewichte bes holges haben. Die Röhlerei fann verbeffert werben.
- Semtate ces holges gaven. Die Rohleret tann betverfett werden.
 Schübler, die Holgnoth, 1861. S. 32.

 (3) Beschreibung ber großen Schwemmankalt auf der Herrschaft Krummau in Böhmen. Wien, 1831. (20000 Klaster langer Flößeanal, den der Fürft von Schwarzender gerbauen ließ.) Baiern hat viele gute Tristungs: (Floß:) Anstalten in der Alpengegend und im baierischen Walde, die zum Theil von Privatpersonen in bestimmter Reihenfolge nach dem Berstößen des Holzes aus den Staatswaldungen benust werden. Ueber die oberbaierschen Seen wird das Floßholz in großen Balkenrahmen (Scherren) gebrackt. Die Forsverwaltung Baierns. S. 275. K.—
 Tristanstalten an der Salzach, Enns, Traun, dem Jan c. im östers reichischen Gebirgslande, an der Murg im bad. Schwarzwalde. —
 Jägerschmidt, Handb. für Holztransports und Floßwesen. Karles ruhe, 1827. IL. Ueber die Tristen: österr. F. G. §. 26 ff.

IV. Thierzucht.

S. 167.

Die Bucht ber großeren Sausthiere (Biehaucht) verbient bie Aufmertfamteit sowohl wegen bes betrachtlichen Gebrauchswerthes ber thierischen Stoffe, Die auch meiftens leicht fortauschaffen find (a), ale wegen ihres Eingreifens in ben Lanbbau burch die Arbeitsfrafte ber Pferbe und bes Rindviehes und burch ben Ersat, ben ber Boben im Difte fur einen Theil ber ihm entzogenen Rahrstoffe ber Bemachse erhalt (b). Durch bie Biebaucht erhalt bas Grasland und bas Autterfeld feine Rente. Der Biehftand lagt fich leichter als andere Theile bes landwirth. schaftlichen Capitale vermehren, wenn nur eine größere Menge von Futter gewonnen wird (c). Da aber bei jeber Thierart bie zugehörigen Unterarten (Raffen, Stamme, Schlage 2c.) von ungleichem Berthe für bie landwirthschaftlichen 3wede finb, fo ift es fur ben Reinertrag wichtig, bag überall bie nuglichften Raffen gehalten werben, bie ungefähr wie beffere Bertzeuge und Maschinen zu betrachten find. Die meiften Landwirthe haben nicht die Dittel, sich diese guten Raffen selbst zu verschaffen, und auch bie Renntniß berfelben ift nicht allgemein verbreitet, wahrend bie Regierung burch Beranftaltungen im Großen mit verhaltnigmäßig geringem Aufwande barauf binwirken fann (d). Die Anftalten jur Bilbung geschickter Thierärzte (Beterinärschulen) und die Sorge für die Ansiedlung solcher Aerzte in ben verschiebenen Gegenben bes Lanbes gehören zwar zur beschüßenden Staatsthatigkeit (Polizei), verbienen aber hier wegen ihres großen volkswirthschaftlichen Erfolges ermahnt zu werben.

- (a) Ausgenommen Milch, weghalb in ber Rabe größerer Stabte bie Rinds viehzucht, fo weit es ber Dilchverbrauch erforbert, eben fo große Rente abwerfen muß, als ber Anbau und Bertauf von Bfanzenftoffen.
- (d) Werben bie thierischen Stoffe, Fleisch, Fett ic. im Lande verzehrt und bie menschlichen Auswurfe gut benutt, so ift der Ersat, den der Boden für das gebaute Futter bedarf, im Ganzen genommen vollständig. Dass selbe gilt von Setreide. Bei guten Biehrassen und gutem Betriebe der Biehzucht muffen die Arbeit, die Erzeugnisse und die Auswurfe der Thiere zusammen die Kosten ihres Unterhaltes verguten, so daß die Biehzucht nicht als ein nothwendiges Uebel betrachtet zu werden verdient.

Wer eine folde Ausbehnung berfelben, wodurch fle jum vorherrichenden Bweige ber Landwirthichaft wird, ift nicht unter allen örtlichen Bershältniffen vortheilhaft.

- (e) Für 1 Centner lebendes ober Gesammtgewicht der Thiere find täglich gegen 3 Pfb. Seu ober anderes auf heuwerth umgerechnetes Futter nothig, jahrlich also ungefähr 11 Ctr. 1 Stud Großvieh von 8 Ctr. reicht hin, 4,5 pr. M. gut zu dungen, wozu aber gegen 90 Ctr. heus werth Futter gehören.
- (d) v. Sazzi, tleber die Beredlung des landw. Biehkandes. Runch. 1924. Schmalz, Thierveredlungskunde. Königsberg, 1832. Die altere, fürzlich noch von Menzel (Landw. Hilfscalender für 1859, II, 171) und v. Wedherlin (Thierproduction, I, 26) in Schuß genommene Anflet, daß nur Thiere que, "conftant" gewordenen Raffen zur Berzedlung tauglich seien, ift neuerlich auf den Grund vieler Ersahrungen erschung tauglich seien, ift neuerlich auf den Grund vieler Ersahrungen erschützert und es ist dargethan worden, daß auch vorzügliche Thiere, die nicht einer solchen in sich ausgebildeten Raffe angehören, ihre guten Eigenschaften vererben können, s. v. Rathusus in Amtl. Bericht über die XX. Bersammsung (Braunschweig) S. 254, Ders., Die Raffen des Schweins, 1860. S. 26. Settegaft, Ueder Thierzüchtung, 1859.

s. 168.

Die Emporbringung ber Bferbezucht (a) nutt nicht allein ber Landwirthschaft, sonbern auch ber Staatevertheibigung, weil ju biefer gute Reit, und Bugpferbe erforberlich find und bie einheimische Aufzucht eine weit fichere Duelle ber Berforgung ift als ber Anfauf von außen III, g. 76. Bu ben verschiebenen Arten bes Bebrauches find theile ftarfere (fcwere), theile leichter gebaute Pferbe nothig. Gute Pferbe leiften mehr und finb bauerhafter als schlechtere (b). Ebenen und Sugel-Begenben, bie an trodenen Beibeplagen reich find, und in benen bie Brundrente noch niedrig fieht, eignen fich am besten jur Pferbejucht, bie nicht allein auf größeren Lanbgutern, fonbern auch auf mittleren und fleinen ausführbar ift und auch einen einträglichen Gegenstand ber Ausfuhr geben tann (c). Um vorzügliche Pferbe zu ziehen, muß bie einheimische (Land-) Raffe, bie in ben meiften ganbern noch viel zu munichen übrig läßt, burch Beschäler (Bengfte) einer befferen Raffe verebelt werben. Bo nicht beguterte Landwirthe bie Aufzucht ausgezeichneter Pferbe in folder Ausbehnung betreiben, bag feber Landwirth Belegenheit hat, gute Beschäler zu benuten (d), ba ift eine Beihülfe ber Regierung nothig. Bu biefem 3wede bienen:

1) Stammgestüte, wo Pferbe ber befferen Raffen aufgezogen werben. Hier ift forgfältig auf gute Auswahl und Reinhaltung bes Stammes sowie auf naturgemäße Behandlung zu sehen, um stets die erforberliche Anzahl von eblen Beschälern zu gewinnen. Solche Gestüte erforbern große Weibeslächen, gute Stallungen, wohlunterrichtete Berwalter 2c., und sind beschalb im Bergleich mit dem Erlöse aus dem Verkause der herangezogenen Thiere ziemlich kostbar (e).

- 2) Landgestüte, b. h. die Einrichtung, daß Beschälhengste zum Gebrauche der Pferdezüchter gehalten und in den verschiedenen Landestheilen aufgestellt werden, III, §. 79. Der Nugen eines guten Landgestütes zur Berbesserung des Pferdeschlages ist durch die Ersahrungen mehrerer Länder zur Genüge dargethan. Es gehört hiezu (f), a) daß die Beredlung nach einem sesten Alane mit Beschälern eines, den örtlichen Berhältnissen am besten entsprechenden Schlages betrieben werde, was durch den Beistand eines guten Stammgestütes sehr erleichtert wird (g); b) daß nur die besseren Landstuten mit den Beschälern des Gestütes gepaart werden, nach vorgängiger Besichtigung und Auswahl (h); c) daß die Benutung der Beschäler unentgestlich oder doch gegen ein mäßiges Sprunggeld und ohne andere lästige Bedingungen gestattet werde, die eine Abneigung gegen die Pferdezucht erregen können (i).
- (a) Husard, Instruction sur l'amélioration des chevaux en France. Paris, a. X. (1802). v. Hazzi, S. 16. 73. Ammon, Handb. der gef. Gestütsfunde und Pferdezucht. Königsb. 1833. de Girardin in Congrès central 1844. S. 375. Genauere Statistif der Pferdezucht in Engel, Statist. Jahrb. 1,207, vgl. auch Kotelman nn, Preuß. Landw. S. 96, Sid, Beiträge z. Statistif de Landw. des Königrich Würtemb. S. 160. In Sachsen waren 1853 82,8 Proc. der erwachsenen Pferde mit Ausnahme der Militärpserde zur Landwirthschaft, 10,5 zum Lohnschwert, 6,8 zum Lurus verwendet. Bei 1/12 oder 1/1s jährlichem Abgang der erwachsenen Pferde müßten, de menigstens fit mit 3 Jahren die Arbeitsfähigseit beginnt, zur Ergänzung immer 20—25 Proc. Fohlen vorhanden sein. Im preuß. Staate betrugen 1849 die Kohlen bis zu 3 Jahren 20 Broc. der erwachsenen Pferde, in der Prov. Preußen 26,7 Proc. (max.), in der Rheinprovinz 13,8 Proc. (in.), in Sübfrankreich 12, Nordfrankreich 14,8 Proc. in Sachsen nur 6,3 Proc., im österreich. Staate 1861 und zwar in Siebenbürgen 23, Ungarn 21, Galizien 20, Böhmen und Mähren 19 Proc., dagegen in Desterreich ob der Enns 9,6, unter der Enns nur 5,7 Proc. (Ezörnig). In Baden waren 1855 die Fohlen unter 3 Jahren zwischen 14,9 (Seefteis) und 7,4 (Oberrheinkreis) Proc. der erwachsenen Pferde, im Mittelspeinkreis 11,3, Unterrheinkreis 8 Proc. Dieß zeigt die Unzulänglichkeit der inländischen Aufzucht in vielen Ländern.
- (6) In Deutschland nimmt man eine mittlere Lebensbauer bes Bferbes von 18 Jahren an (Rleemann, gandw. Berh. G. 206. Engel, a. a D.

- S. 301.), in England mehr (25 nach Girarbin), in Belgien und Franfreich nur 12, Congrès do 1844. S. 385. Dieß rührt von der minder guten Raffe, von den schlechteren Straffen, der großen Anstrengung zc. her und verursacht einen ansehnlichen Unterschied in den Koften der Rachschaffung.
- (e) Beiden find übrigens tein unbedingtes Erforderniß, fie tonnen burch Tummelplate erfett werden. In Baben hatten im Jahr 1840 84 Gemeinden folche Fohlengarten.
- (d) 3. B. in England, wo es feine eigentlichen Gestüte giebt und blos von Landwirthen die Bferdezucht auf einer hohen Stufe erhalten wird. Gr. v. Beltheim, Bemerkungen über die engl. Pferdezucht. Braunsichweig, 1820. Deff. Abhandl. über die Pferdezucht Englands, 1833 (neue Bearbeitung des ersteren Buches). v. Anobelsdorf, Ueber die Pferdezucht in England. Berlin, 1820. Auch Holstein hat keine öffentlichen Gestüte.
- (e) Die ebelsten Raffen sind die orientalischen, vorzüglich die arabischen, sodann die englischen Bollblutpferde (racos-horsos) von nachweislicher rein arabischer, veisichen Bollblutpferde (racos-horsos) von nachweislicher rein arabischen, Da man bei ihrer Jüchtung vorzüglich auf die Schnelligkeit für Wettrennen Rückschen, so wurden andere Eigenschaften, die jur Gute eines Arbeitspferdes gehören, weniger beachtet. Die Borzüglichkeit der Bollblutpferde zur Beredlung ist sast allgemein anerstannt und sie wird durch den Einstuß des Landgeftütes zu Gelle auf die Pferdezucht im K. Hannover überzeugend nachgewiesen. Indep sind in jeder Gegend solche Beschäler zu wählen, deren Gigenschaften auch sür leichtere Arbeit zwecknäsig sind. Durch Kreuzung mit den Landrassen entstehen gute Mittelschläge, die theils für schwere, theils sur leichtere Arbeit zwecknäßig sind. Solche Mittelrassen sind zu de englischen Sagds und Kutschenperde, die franz. Berchenon und andere. Bergl. v. Spörfen im Amtl. Bericht über die 15. Bers. 197. Friesische und normannische Pferde zur Jucht großer, starknochiger Zugpserde. Die zahlreichsten Gestüte hat der österzreichische Kaiserstaat, wo sich jest (1853) 5 landesberrliche Militärund 2 Hosgeschate, wo sich jest (1853) 5 landesberrliche Militärund 2 Hosgeschate, wo sich jest (1853) 5 landesberrliche Militärund 2 Hosgeschuste besinden, jene 1837—46 mit ungefähr 1400 Zuchtstund, neben (1829) 64 ungarischen, 160 siedenbürgischen, 20 galizischen Brivatgestüten ze. Die größten Gestüte des Staates sind Mezöhegves in Ungarn und Radauz in Siedenbürgen. v. Erdelyi, Beschreich hat Gestüte, le Bin, Bompadour und Rosières. Breuß. Hauptgestüt zu Trasehnen (Ostpreußen), Neustadt an der Dossa und Gradis bei Torgau. Medlenburg, Gestüte zu Redevin. In Mürtemberg ersen sönigliche Privatgüter die össenlichen Gestüte.
- (1) v. Gemmingen, Ueber Landgestüte. Karlsruhe, 1831. Ammon, S. 185. (Bogelmann) Die Pferbezucht im Gr. Baben. 1843. 4°. (Bertheibigung bes babischen Landgestütes.) Saubner in v. Lengerke's Annal. XXIII, 29. v. Rübt in Festschrift für die XXI. Bersamml. S. 165. Reue Organisation bes baier. Landsgestütes, B. vom 27. Sept. 1829. Reue B. für das bab. Landsgestüte, 25. März 1836.
- (9) Die vielen Miggriffe, die man fonst beging, namentlich das planlofe Areuzen mit hengsten aus mancherlei Raffen, machten allen Aufwand unnus. hieraus erklärt sich der Streit über die Zwedmäßigkeit der Landgestute überhaupt. Bgl. 3. B. Correspondenz-Blatt des wurt. landw. Bereins 1822, II, 83. 1823, I, 1. Der Ankauf von hengste

fohlen, wenn er mit ber nothigen Umficht vorgenommen wird, kann neben der Aufzucht in Stammgestüten mit Rupen zu Hülfe genommen werden. — Die schlechte Behandlung der von den Gestütsdeschälern bedeckten Stuten ift nicht selten eine Ursache des geringeren Arsolges, der jedoch auch in sehlerhaften Einrichtungen bei dem Landgestüt begründet sein kann und dessen Ursachen genaue Arsoschüt begründet sein mäßiges Sprunggeld für zwecknäßig, um die Bester von Zuchtstuten zur größeren Sorgsalt zu ermuntern. In Baden sind, den Aufzeichnungen zusolge, 1833—1842 von den bedeckten Stuten von Auszeichnungen zusolge, 1833—1842 von den bedeckten Stuten 27 Broc., 1854—58 361's Proc. Fohlen gefallen. Statt des Sprunggeldes wird jest von jedem lebensfähig gebornen Fohlen eine Gebühr von 3 fl. 30 fr. erhoben. Im österr. Staate erhielt man von den belegten Stuten in Benedig 68, Lombardei 67, Siebenbürgen 63, Mähren 62,7, Böhmen 56,7, Ungarn 47,6 Proc. Fohlen (Hain) Breußen 1852: von 41821 gedeckten Stuten 21512 lebende Fohlen—51 Proc., v. Lengerse, Annal. XXIII, 216, in Sachsen 1851 nur 30 Broc. lebende Fohlen, s. aber Haubner a. a. D. S. 34. Sprunggeld 1 Thir. — In Beigien kamen 1840—49 jährlich 42 belegte Stuten auf 1 Beschäller aus dem Landgestüt und man erhielt wenden Suten nur 31 Broc. Fohlen, von Brivatbeschälern in Bradant und Oftsandern aber 78 Broc. — In Hannover wurden 1850 von 100 gedeckten Stuten an 60 Fohlen, von Brivatbeschälern in Bradant und Oftsandern aber 78 Broc. — In Hannover wurden 1850 von 100 gedeckten Stuten an 60 Fohlen, von Brivatbeschälern herbeschen Stuten der für jedes erhaltene Fohlen Stuten ner 38 Broc. Fohlen, von Brivatbeschälern bebeckten Stuten Bevon Bestütsbeschälern bebeckten Stuten Bevon Fohlen, bie von Brivatbeschälern bebeckten Stuten Stuten 48 Broc. Fohlen, bie von Brivatbeschälern bebeckten Stuten Stuten 48 Broc. Fohlen, bie von Brivatbeschälern bebeckten 1847 33 Proc.

- (8) Für die übrigen Stuten bleiben die von Privaten (Gaureitern) gehaltenen hengste, bei denen ebenfalls, wo es sich nothig zeigt, ans geordnet werden kann, daß sie nur nach vorgängiger amtlicher Beschitigung und Bezeichnung gebraucht werden dursen. Baier. B. vom 18. Juni 1818, Ş. 9. A. bad. B. von 1836, Ş. 16. Nach der bad. B. v. 21. Aug. 1860 wird in Gegenden, wo keine Beschälstelle des Landgestüts besteht, zum Ankauf eines guten Privatbeschälers die Hälfte des Preises unverzinslich vorgeschossen und in jedem der erken 5 Jahre 1/10 hievon abgeschrieden. Franz. B. v. 16. Jan. 1825: Die Beschätigung ist nicht nothwendig, sie giebt aber Anspruch auf eine jährliche Prämie von 1—300 Fr. für die gut befundenen Hengste. Rach Ammon darf man in der Beschätzeit (gewöhnlich März die Juni) in Landgestüten 50, höchsen 70 Stuten auf 1 hengst rechnen. Frankreich hatte 1849 1259 Gestütsz und 414 von den Behörden zugesassen jährlich 250 000 neugeborne Fohlen erforderlich, die gegen 4000 hengste erforderten. Hannover 1852: 211 hengste im Landzgestüt, wovon 48 Bollbut, gegen 260 Privatkengste, die von einer "Köhrungsecommisston" geprüft werden. Belgien 63 Beschäler in 25 Stationen, aus dem Gestüt Tervueren. Der Sprung ist unentgestlich. 1850 waren 848 approdirte Beschäler vorhanden. Preußen 1852: 1030 Beschäler; 3,2 und 1 Kithr. Sprunggeld. Desterreich 1837—46: 1817 Beschäler. Baden 1854—58: im D. 106 hengste bes Landgestüts, auf jeden 47 belegte Stuten; 1860 waren 46 Brivatbeschäler jugelassen.
- (i) Chemals mußten die, durch herrschaftliche Beschäler erzielten Bferbe an ben Staat um einen festen Preis abgeliesert, ober durften boch nicht ohne Erlaubniß anderweitig verkauft werden. In Baden bilbeten sonst die in der Rabe von Karlsruhe liegenden Gemeinden einen Bezirt, in dem die Landwirthe an dem Gestüteverbande Theil nehmen

fonnten. Sie durften nur die Befchaler des Landgeftutes brauchen und ihre Buchtkuten sowie die Mutterfohlen nicht außerhalb des Bezirfes verlaufen, wenigstens nicht ohne besondere Erlaubniß; auch mußten sie alle hengstfohlen, die nicht in das Landgestüt gefauft werden, verschneiben laffen, hatten aber auf jährliche Prämien Anspruch.

S. 169.

Unbere Ermunterungsmittel ber Pferbezucht finb:

- 1) Ausstellungen und Bramien, welche jahrlich für bie Aufzucht ber volltommenften Pferbe jebes Geschlechtes und Schlages nach genauer Besichtigung aller vorgeführten Thiere ertheilt werben (a).
- 2) Borforge, daß in Berggegenden, wo sich Ueberstuß an guten nicht zu steilen Weibepläten findet, Fohlenweiden mit den nöthigen Gedäuden, der erforderlichen Wartung und ärztslichen Aufsicht eingerichtet werden, damit die Landwirthe in den ftarker bevölkerten Gegenden ihre Fohlen gegen mäßiges Weidesgeld daselbst bequem und sicher den Sommer hindurch untersbringen können (b).
- 3) Anregung zur Anlegung von fleineren Fohlenweiben burch bie Gemeinden, um ben jungen Pferben wenigstens bie nothige Bewegung zu verschaffen.
- 4) Einfauf ber für Reiterei, Geschüß = und Fuhrwesen ersforderlichen Pferbe im Lande, falls bieß ohne beträchtliche Bersmehrung ber Ausgabe geschehen kann.
- 5) Wettrennen für inländische Pferbe, um unter ben begüterten Grundeigenthümern die Luft zur Aufzucht von Pferden ebler Raffe zu erhalten. Da indeß die Erziehung und Borzübung (Trainirung) von Rennpferden kostdar ift, also ansehnsliche Preise und Wetten ersorderlich sind, um eine genügende Ermunterung zur Theilnahme zu geben, so ist dieselbe für Rennen nach englischer Weise nothwendig nur ziemlich besichränkt, auch hängt die höchste Geschwindigkeit mit der Arbeitssähigkeit und Dauerhaftigkeit der Pferde nicht ganz zusammen, weshalb die Rennen jene große Wichtigkeit nicht haben, die ihnen öfters beigelegt worden ist (c).
- (e) Angef. baier. B. von 1818 und 1829. Es werben im Lanbe Begirfe gebildet, bochftens 20, und in jedem findet eine jahrliche Bertheilung von hengst und Stutenpreisen (10-20 baier. Thaler) Ratt.

fohlen, wenn er mit ber nothigen Umsicht vorgenommen wird, kann neben der Aufzucht in Stammgestüten mit Rugen zu Hülfe genommen werden. — Die schlechte Behandlung der von den Gestütebeschälern bedeckten Stuten ist nicht selten eine Ursache des geringeren Erfolges, der jedoch auch in sehlerhaften Einrichtungen bei dem Landgestüt bezgründet sein kann und dessen Ursachen genaue Erforschung verdienen. Man hält ein mäßiges Sprunggeld für zwecknäßig, um die Besiger von Zuchtstuten zur größeren Sorgsalt zu ermuntern. In Baden sind, den Aufzeichnungen zusolge, 1833—1842 von den bedeckten Stuten 37 Proc., 1854—58 36's Proc. Fohlen gefallen. Statt des Sprungzgeldes wird jest von jedem lebenstähig gebornen Fohlen eine Gebühr von 3 fl. 30 fr. erhoben. Im österr. Staate erhielt man von den belegten Stuten in Benedig 68, Lombardel 67, Siebenbürgen 63, Mähren 62,7, Böhmen 56,7, Ungarn 47,6 Proc. Fohlen (Hain). Preußen 1852: von 41821 gebeckten Stuten 21512 lebende Fohlen — 51 Proc., v. Lengerse, Annal. XXIII, 216, in Sachsen 1851 nur 30 Proc. lebende Fohlen, s. aber haubner a. a. D. S. 34. Sprunggeld 1 Ther. — In Belgten samen 1840—49 jährlich 42 bez legte Stuten auf 1 Beschäler aus dem Landgestüt und man erhielt von den Stuten nur 31 Proc. Fohlen, von Privatbeschälern in Bradant und Offkandern aber 78 Proc. — In Hannover wurden 1850 von 100 gedeckten Stuten an 60 Fohlen erhalten. Hier ist das Sprungzgeld 16 Ggr., bei Bollbluthengsten höher, außerdem werden für jedes erhaltene Fohlen 21/3 Mthlr. entrichtet. In Frankreich brachten leks und 1849 die von Gestütsbeschälern bebeckten Stuten 48 Proc. Fohlen, die von Brivatbeschälern bebeckten Stuten 48 Proc. Fohlen, die

- (h) Für die übrigen Stuten bleiben die von Privaten (Gaureitern) gehaltenen Sengte, bei benen ebenfalls, wo es sich nöthig zeigt, ans geordnet werden kann, daß sie nur nach vorgängiger amtlicher Besichtigung und Bezeichnung gebraucht werden dürsen. Baier. B. vom 18. Juni 1818, S. 9. A. bab. B. von 1836, S. 16. Nach der bad. B. v. 21. Aug. 1860 wird in Gegenden, wo keine Beschäkkelle bes Landzestite besteht, zum Ankauf eines guten Privatbeschäkelle bes Landzestite besteht, zum Ankauf eines guten Privatbeschäkelle des Preises unverzinslich vorgeschossen und in sedem der ersten Jahre 1/10 hievon abgeschrieben. Franz. B. v. 16. Jan. 1825: Die Beschätzung ist nicht nothwendig, sie giebt aber Anspruch auf eine jährliche Prämie von 1—300 Fr. für die gut befundenen Hengste. Rach Ammon darf man in der Beschätzeit (gewähnlich Marz die Juni) in Landzestüten 50, höchstens 70 Stuten auf 1 hengst erhonen. Frankreich hatte 1849 1259 Gestüts: und 414 von den Behördenen. Welassen jährlich 250 000 neugeborne Fohlen erforderlich, die gegen 4000 Sengste erforderten. Hannover 1852: 211 Pengste im Landzgestüt, wovon 48 Bollblut, gegen 260 Privathengste, die von einer "Köhrungscommisston" geprüft werden. Belgien 63 Beschäler in 25 Stationen, aus dem Gestüt Tervueren. Der Sprung ist unentzgeltlich. 1850 waren 848 approbirte Beschäler vorhanden. Preußen 1852: 1030 Beschäler; 3,2 und 1 Kthr. Sprunggeld. Oesterreich 1837—46: 1817 Beschäler. Baden 1854—58: im D. 106 Herreich 1837—46: 1817 Beschäler. Baden 1854—58: im D. 106 Herreich bes Landzestüte, auf jeden 47 belegte Stuten; 1860 waren 48 Privatbeschschäler jugelassen.
- (i) Chemals mußten bie, burch herrschaftliche Beschäler erzielten Pferbe an den Staat um einen sesten Breis abgeliesert, oder bursten boch nicht ohne Erlaubnis anderweitig verkauft werden. In Baden bilbeten sonst die in der Rahe von Karlsruhe liegenden Gemeinden einen Bezirk, in dem die Landwirthe an dem Gestüteverbande Theil nehmen

konnten. Sie durften nur die Beschäfer des Landgeftutes brauchen und ihre Buchtstuten sowie die Mutterfohlen nicht außerhalb des Bes zirfes verkaufen, wenigstens nicht ohne besondere Erlaubniß; auch mußten sie alle hengstsohlen, die nicht in das Landgestüt gekauft werden, verschneiden lassen, hatten aber auf jährliche Prämien Anspruch.

S. 169.

Unbere Ermunterungemittel ber Pferbezucht finb:

- 1) Ausstellungen und Pramien, welche jahrlich fur bie Aufzucht ber vollfommenften Pferbe jebes Geschlechtes und Schlages nach genauer Besichtigung aller vorgeführten Thiere ertheilt werben (a).
- 2) Borforge, baß in Berggegenben, wo sich Uebersluß an guten nicht zu steilen Weibeplaten findet, Fohlenweiben mit den nöthigen Gebäuden, der erforderlichen Wartung und ärztlichen Aufsicht eingerichtet werden, damit die Landwirthe in den stärfer bevölkerten Gegenden ihre Fohlen gegen mäßiges Weidezgeld daselbst bequem und sicher den Sommer hindurch untersbringen können (b).
- 3) Anregung jur Anlegung von fleineren Fohlenweiben burch bie Gemeinden, um ben jungen Pferben wenigstens bie nothige Bewegung ju verschaffen.
- 4) Einkauf ber fur Reiterei, Geschütz und Fuhrwesen ersforderlichen Pferde im Lande, falls bieß ohne beträchtliche Bersmehrung ber Ausgabe geschehen kann.
- 5) Wettrennen für inländische Pferbe, um unter ben besgüterten Grundeigenthumern die Luft zur Aufzucht von Pferden edler Raffe zu erhalten. Da indeß die Erziehung und Borsübung (Trainirung) von Rennpferden koftbar ift, also ansehnsliche Preise und Wetten ersorderlich sind, um eine genügende Ermunterung zur Theilnahme zu geben, so ist dieselbe für Rennen nach englischer Weise nothwendig nur ziemlich beschränkt, auch hängt die höchste Geschwindigkeit mit der Arbeitsfähigkeit und Dauerhaftigkeit der Pferde nicht ganz zusammen, weshalb die Rennen jene große Wichtigkeit nicht haben, die ihnen öfters beigelegt worden ist (c).
- (a) Angef. baier. B. von 1818 und 1829. Es werben im Lande Begirte gebilbet, bochftens 20, und in jedem findet eine jabrliche Bertheilung von hengft: und Stutenpreisen (10-20 baier. Thaler) Ratt. -

Baben (ehemals nach a. B. von 1836 im erften Gestütebezirfe in ber Rabe von Rarlerube) 4 Stutenpreife jahrlich zu 50 fl., 6 Preife für Stutenfohlen zu 22 fl. — Belgien, in jebem Arrondiffement jahrlich 3 Preife von 500, 400 und 200 Fr., in jeber Broving 2 von 300 und 400 Fr.

- (b) Beispiele seit 1823 in Burtemberg. S. Correspondenzblatt, 1823, I, 119. 178. 1824, I, 98.
- (o) v. hazzi, Ueber die Pferberennen. München, 1826. Baiern und Desterreich nahmen die Kennen nach dem Beispiele der Italiener schon frühe an, zuerst dei Kirchenfesten; schon 1436 ward ein solches als Hoffest in München gehalten. In Großbritanien erhielten se ihre Ausbildung; die französischen Borschriften kommen den englischen noch am nächsten. Neuerlich hat man in Medlenburg, Breußen und Frankreich, auch in Bürtemberg, die englischen Kennen nachgeahmt, ohne daß sie die jest eine große Wirfung geäußert hätten. Die Breise sind theils von den Landessürsten gestiftet, theils von den Theilnehmern ausgebracht. Die baierischen Kennen sind dazzi is Darstellung, sehr unvollkommen eingerichtet und von geringem Rusen. Auch ist die mittlere Geschwindigkeit der baierischen Pferde nur 283/4 baier. = 263/4 engl. Fuß in der Secunde, die der englischen durchschnittlich 44 Fuß, (der Childers durcheilte sogar disweilen 82½ Huß). Doch ist in Ländern, die viele große Gutebesther haben, eine vortheilhasse Einwirfung der Rennen nicht zu läugnen.

§. 170.

Die Zucht bes Rindviehes verbient eine forgfältigere Beförderung von Seite der Staatsgewalt, als sie gewöhnlich erhält, weil dasselbe bei seiner mehrsachen Rüplichkeit auf Landsgütern jeder Größe gehalten wird, daher in größerer Zahl vorhanden ist, als die Pferde (a), und folglich die Wahl der besten Stämme (Schläge, Rassen) auf das Einkommen der Landwirthe großen Einfluß ausübt, der mittlere und kleine Landwirth aber sich ohne fremde Hüsse nicht mit guten Zuchtstieren versorgen kann. Bei der hierauf gerichteten Sorgsalt ist genau darauf Rücksicht zu nehmen, welcher der drei Zwede: Wilchnuhung, Mästung und Arbeit, in jeder Gegend vorzüglich hervortritt, weil fein einzelner Stamm zu allen diesen Zweden gleich tauglich ist (b). Die zu empsehlenden Maaßregeln sind hauptsächlich:

- 1) Unichaffung und Aufstellung vorzüglicher Stamme auf ben Staatsgutern, um fie in ber Umgegend zu verbreiten, ober Staatszuschuß zu ber Anschaffung burch Brivatpersonen.
- 2) Belehrung über bie Fehler, welche bei ber Aufzucht am häufigsten begangen werden (c).

- 3) Deftere Ausstellungen in kleineren und größeren Lanbesbezirken und für bas ganze Land, mit Ertheilung von Prämien für die Besther ber besten Zuchtstiere, Ochsen und Kühe, und mit Bergütung für bas hin- und herbringen ber Thiere. Diese Ausstellungen haben sich zur Anregung bes Wetteisers und zum Bekanntwerden ber vorzüglichsten Rassen und Unterabtheilungen berselben (Stämme) sehr nüglich gezeigt. Sie ersordern Ritwirkung der Regierung, wo nicht die landwirthschaftlichen Bereine hinreichend bafür sorgen (d).
- 4) Berpflichtung ber Gemeinben, gute Buchtftiere in hinreichenber Anzahl zu erhalten, mit ber Anordnung, baß bieselben von Sachverftanbigen besichtiget werben (e).
- (4) Breußen 3. B. hatte 1849 3,4, Frankreich 1845 3,5, Belgien 4mal soviel Rindvieh als Pferde, Sachsen 1853 an 6,5, Baden 1855 9mal soviel; es kommen auf 1 Pferd in Galizien 1,3, in Böhmen 4,7, Siebenbürgen 1,5, Ungarn 8, Möpren 13,6 Stud Rindvieh, Es kamen auf 1 Stud Rindvieh pr. M. Acker, Garten und Grasland: in Desterreich ob der Enns 3,9, unter der Enns 4,4, Steiermark 4,8, Böhmen 5,4, Galizien 5,7, Möpren 7,3, Ungarn 7,8, Venezien 8,— im preuß. Rheinland 7,5, Bestfalen 8,6, pr. Sachsen 12, Brandenburg 14, Preußen und Bosen 16,4,— Baden 1855 5,7,— Sachsen 6½,5,— Belgien 7,25. Man erkennt hieraus, welcher Zunahme der Biehstand noch sähig ist, wenn die Futtergewinnung stärker wird.— Auf 1000 Einwohner kommen Stücke Kindvich im Zollverein 396 (max. 600 in Baiern), in Deuksch; Deskerreich 278, Ungarn 391, in Baden 443 (max. 631, Seekreis). Es ist auch lehrreich, das Raaß der Bermehrung des Kindviehstandes zu erforschen und es mit der Bolssvermehrung zu vergleichen.
- (b) Bur Milchgewinnung find in Großbritanien die Raffen von Alberney und Airstire, in Deutschland die algauer, montasuner, schwyger und friesische Rasse. in Frankreich die race Cotontine (Dep. Manche) vorzüglich geschätzt. Bur Rästung zeichnet sich am meisten die Durhammasse (shorthorns) durch ihre ausfallende Schnellwüchsigkeit aus, welche eine große Ersparung an Fütterungskosten möglich macht. Diese Rasse verbreitet sich neuerlich rasch in Frankreich und Deutschland, zumal da es innerhalb derselben auch milchreiche Stämme giedt. L. Kau, Abh. über das Durhamvich, 1857. Die Nasse von Devonstrie ist zur Arbeit vorzüglich gut, aber auch zu ben beiden anderen Zwecken wohl geeignet, sowie die Nasse von Salers in Frankreich. In Deutschland sind Kreuzungen des einheimischen Kindviehes (Landrasse) sowohl mit der Gebirgs (Alpen :) als mit der Niederungs (friesischen) Nasse vorz genommen worden und es entstehen hiedurch gute Mittelschläge, welche man leicht erhalten und noch verbessern kann, während man bei der Einführung einer fremden Rasse wegen der Berschiedenheit des Klimas, Futters ze. bisweilen Schwierigkeiten sindet.
- (e) Sauptsächlich bas zu frübe Anspannen und die magere Fütterung. Borzüge ber Stallfütterung. Pramien für die Anwendung der Kuhe zum Bieben, wo man noch Borurtheile dagegen hegt, z. B. durch die Landwirthschaftsgesellschaft zu Gelle.

- (a) In Großbritanien ift das Lettere ber Fall und bie. Cattleshows haben viel genütt. Große Biehausstellungen in Frankreich mit Staatsunterftützung. — Im Canton Burich wurden 1854 Preise an die Befitzer von 122 guten Buchtftieren und 200 Buchtschweinen ertheilt, für jene von 18—45 Kr.
- (e) Daß die Gemeinde fur die erforderlichen Zuchtstiere forgt, ift ein Beispiel einer nüglichen Gemeinschaft (Affociation), aber es wird oft aus Unverstand und übelangewendeter Sparsamkeit der Zwed nur unvolltommen erreicht. Es sollten ungefähr nur 60—80 Kühe auf einen farken, gegen 30 auf einen jungen oder alternden Stiere kommen, die Stiere kraftvoll und gut unterhalten sein, wozu wenigkens durch Ermunterung, Beispiel und Belehrung viel geschen kann. Jährliche Beschtzung durch den Thierarzt, nach der aarganischen B. v. 14. Mai 1819 (dei hazzi, Ueber die Beredlung zc. S. 90), Bern, B. vom 11. Jan. 1826, gr. hest. B. v. 2. Oct. 1839, oder durch ein Schauamt, an welchem neben dem Thierarzte auch erfahrene Landwirthe theilnehmen, rheinpreuß. B. v. 16. Febr. 1848. Der Unterhalt der Buchtstiere sollte nicht dem Benigstsordernden, sondern einem zwerzlässigen Landwirthe übertragen werden. Dieß ist in der bad. B. vom 8. Sept. 1860 ausdrücklich bestimmt worden, die Gemeinde sollt sich das Recht vorbehalten, die Entsernung eines unbrauchbaren Stieres zu verlangen. Höchkens 80 Kühe auf 1 Stier. Wo die Haltung eines Zuchtstieres Keallast eines Grundeigenthümers ift, da ist von diesem in der Regel nicht zu erwarten, daß er mehr thut, als wozu er angehalten werden kann, es ist daher rathsam, die Laft ablösen und die Berpflichtung an die Gemeinde übergehen zu lassen, welche dafür die Entschäugungessumme erhält, Bad. Ges. vom 3. Aug. 1837.

S. 171.

Schaafzucht. Seit ber Einführung ber feinwolligen Schaafe in Deutschland (a) entftand eine Borliebe ber Regies rungen für biefen Gegenstand, bie zwar im Allgemeinen nutlich war, jedoch zu einer zu großen Begunftigung ber Beiberechte (§. 72) Anlaß gab, und bennoch wegen ber Unkunde in ber richtigen Behandlung ber Merinosheerben anfangs wenig fruche tete. Reuerlich, nachbem man einen tunftmäßigeren Beg eingeschlagen hat, machte bie Schaafzucht ohne alle laftigen 3mangemittel gute Fortschritte. Gie wird vermoge bes großen Berbrauche von feiner Wolle vortheilhaft für Begenben, in benen fich große Landguter befinden und bie Grundrente nicht hoch ift (b), obschon fle ben boben Gewinn, ben fie unter gunftigen Absatverhaltniffen einige Zeit lang trug, nicht fortbauernb abwerfen fann (c). Sie hat ohne Zweifel eine Mitwirfung ber Regierung anzusprechen, indes macht die hohe Ausbildung, welche sie neuerlich in Deutschland burch ben Betteifer ber größeren Landwirthe erreicht hat, manches Beforberungemittel

entbehrlich, welches in andern gandern ober Zeiten noch Be-

- (a) Rach bem mißlungenen Bersuche Friedrichs II. (1748) wurden bie spanischen Schaase zuerft in Sachsen (1765), bann in Desterreich (1775), Burtemberg (1786), Baben und Ansbach (1789) eingebürgert. Rach Schweben tamen die Merinos schon 1723, nach Frankreich (Namsbouillet) 1786.
- (8) Start bevöllerte Länder mit kleinen Grundbestungen haben wenig Schaafe, weil dieselben Weide exfordern und vortheilhafter im Großen gezogen werden, besonders die feinwolligen, welche in Züchtung und Behandlung viele Sorgsalt heischen und empsiddicher sind. Gebirgstländer sind für Schaafe am wenigsten, trockene Hügel und Hochebenen am meisten passend. Im preuß. Staat hatte 1855 die Provinz Bommern gegen 4600, Bosen At000, Sachsen 4000, Schlessen 3250, Branzbenburg 3190, dagegen Westfalen 1250, Rheinland nur 1010 Schaafe auf der Quadratmeile und hier hatte seit 1818 eine Abnahme statzgesunden, im ganzen Staat eine Bermehrung von 1/2 Broc. der ansfänzlichen oder 58 Broc. der mittleren Zahl. In Desterreich hatten und der österr. Duadratmeile im I. 1857 Ungarn 2149 Schaasse (max.), Siebendürgen 1988, Böhmen 1407, Rähren 1215, Desterr. unter der Enns 1023, ob der Enns 724, Steiermark, Kärnthen, Krain 576, Livol 519 (min.). Das Königreich Sachsen datte 2012 Schaase auf der Quadratmeile (abnehmend wegen der Ablösungen), Würtemberg nur 1300. In England und Wales sollen nach zu bard Porter Progress S. 174) 1828 gegen 25 Mill. Schaase gewesen sein, also 9160 auf der Quadratmeile! überdieß sind es zum Theile große langswollige Schaase. Wwelfel gegen diese Angede im Amtl. Berecht über die Industrie Ausstellung II, 51. Laverne (Essai zur l'écon. rur. de l'Anglet. 1854 S. 17) nimmt für England 30 Mill. an. hier hat die Rücksich aus den karten inländischen Fleischverbrauch mehr
- (c) Bei der Wohlfeilheit des Getreides in den 1820r Jahren war die Schaafzucht eine Hauptstütz der Landwirthschaft auf größeren Besthungen. Die Borliebe für höchst geschmeidige und feine Tücker und Zeuge gab vorzüglich der Wolle der Electoralschaafe (sanstwolligen Merinos, am voklommensten in Sachsen und Breise. Die höchste seinheit ist so schwer zu erreichen und zu erhalten, das nur der kleinste Theil der Landwirthe es dahin drachte, weshalb diese Richtung der Schaaszucht die einträglichte war. So lange das Psund hochseiner Wolle 2º/4 die 3 fl. galt, war der Gewinn anschnlich. That der berechnete sine heerste von 1800 Schäf sammtliche Rosten auf 1786 Thir., den Kohertrag dei mittelseiner Wolle (12 Thir. für den Stein oder 22 Pfd.) auf 2586 Thir., dei seiner (den Stein zu 20 Thir.) auf 4233 Thir., akso war im letzten Fake der Reimertrag derimal so groß. Mögelin'sche Annal. XVIII, 355. Reuerlich hat man gesiernt, durch besteie Auchdereitung aus Nitetelwolle geschmeidigere und sohner Tücker Zuchdereitung aus Nitetelwolle geschmeidigere und sohner Tücker machten, als sohner Tücker war nachen, als sons, die sodinare aber noch stieg. Die rass anwahren, als sons, die sodinare aber noch stieg. Die rass anwahren bat den dersigen Alfas der deutschen anseinlich gemindert. Errößeritanien erhielt 1830 nicht voll 2 Niil., 1839 10, 1850 schon 39 und 1860 59 Will. Pfd. Wolle von Australien, aus Deutschland dagegen wurden 1836—40 i. D. 24-925-600 Bfd.,

1859 nur noch 12 Mill. Pfb. eingeführt, so baß Deutschland im lettegenannten Jahr nur 9 Proc. ter britischen Wolleinsuhr lieserte. Tables of Revenue, XX A S. 128. v. Batow, Die Wollproduction beveutschen Zollvereins, 1851. Indes ist die teutsche hochseine Wolle bie beste, ihr Preis in London war früher gegen 50 Proc. und ikt jeht noch 4/3 höher als der australischen und daher die Zucht seins wolliger Schaase noch immer belohnend. Man hat neuerlich gelernt, neben der Wollseinheit zugleich auf den Wollreichthum und auf den Fleischertrag der Schaase nehr zu achten, und die früher am höchken geschätzte Electoralrasse ist durch kunstmäßige Züchtung mit Rücksich auf die beiden letzteren Zwecke verändert worden, überhaupt hat man die Rassen letzteren Zwecke verändert worden, überhaupt hat man die Rassen letzteren zwecke verändert worden, überhaupt hat man die Rassen letzteren, da die langwolligen Leicesterschaase in dem deutschen Klima nicht gut gedeihen, die englischen Southdowns sur die vortheilbastessen. Die Abnahme der beutschen Woll-Aussuhr wird durch die zunehmende insändische Berarbeitung ausgewogen.

S. 172.

Bur Beförberung ber Schaaafzucht in Ländern, wo ein Aufschwung berselben zu erwarten ist, dienen außer ber Freigebung ber Wollaussuhr (§. 128) vorzüglich:

- 1) Anlegung von Stammichafereien ber nublichften Raffen, welche rein erhalten, mit forgfältiger Auswahl bei ber Paarung fortgepflanzt und zur Beredlung ber inlandischen Heerben burch Ausleihen ober Berkauf von Zuchtwiddern (Stören) sowie von Zuchtschaafen um mäßige Preise benutt werben, doch nur ba, wo nicht schon Brivatschäfereien in bieser hinsicht genügen (a).
- 2) Belehrung über bie Grundsate, nach welchen die versschiedenen Schaafraffen behandelt werden muffen, am besten in der Form eines leichtfaßlichen Katechismus (b). Prämien sind minder nothwendig, weil der nach dem Feinheitsgrade absgestufte Wollpreis und der gute Fleischverkauf die Stelle bersselben vertreten (c).
- 3) Anlegung von Wollmarkten, verhunden mit Bafch- und Sortirungsanstalten, welche auch bazu benust werden können, ben Schaafzüchtern Vorschusse auf die Wollenvorrathe zu geben (d).
- (a) Im vorigen Jahrhundert wurden die Merinosheerden nicht genug vor der Bermischung mit beutschen Landschaasen bewahrt, indem man glaubte, es könnten schon nach einigen Generationen Buchtwidder aus den Blendlingen (Baftarben) gebraucht werden. Reine Stammheerden haben zur Rachzucht von Biddern für die Beredlung der einheimischen grobwolligen Schaafe viel genüht und werden erft entbehrlich, wenn die veredelten heerden die Fähigkeit erlangt haben, fich durch fich selbst (Inzucht) in gleicher Bolltommenheit zu erhalten. Treffliche Schäfereien

- auf den fachs. Domanen zu Lohmen, Stolpen, Rennereborf zc., auf bem preuß. Staatsgute Frankenfelbe. Franz. Staatsichafereien zu Ramsbouillet, Montcaveel, Perpignan, Lahapevaur (Bogefen). Ueber die Bermehrung der Schaafe und besonders ber Beredlung im preußischen Staate f. §. 72 (e).
- (6) Schriften Dieser Art von Daubenton, Teffier. Tha er (handb. für die feinwoll. Schaafzucht, Berl. 1811), Schmalz (Anleit. zur Bucht, Bflege und Bartung edler und veredelter Schaafe. Königsberg, 1825). Elener, Schäfertatechismus, 1832. Auch Schäfersschulen, §. 145.
- (e) Dieg fest jedoch jollfreie Bollausfuhr voraus.
- (d) Bum Borbilbe bient die Parifer Anftalt; f. Berhandl. bes Bereins jur Beforderung bes Gewerbft. im preuß. Staate, 1822, S. 65. v. haggi, S. 85.

s. 173.

In Ansehung ber tleineren Sausthiere beschränft fich bie Theilnahme ber Regierung darauf, daß fie für bie Berbeischaffung besserer Raffen Sorge trägt, die Landwirthe mit beren Borgugen und ber Art, fie zu behandeln, bekannt macht, fehlerhafte Gewohnheiten zu verbannen sucht, und ebenfalls ben Gifer mit Bulfe von Bramien belebt. Die Schweinezucht bat vorzügliche volkswirthschaftliche Wichtigkeit, auch für bie fleinen Landwirthe (a), mahrend bie Biegenzucht hauptfachlich in Berggegenden und für die unterfte Claffe ber Landbewohner Rugen leiftet (b). - Die Emporbringung ber Bienenjucht faran ben Bereinen überlaffen werben, ba biefer Betriebs= zweig in Begenben, wo es an Bienenpflanzen nicht fehlt, feine Schwierigkeiten hat. — Die früheren Bersuche, Die Seibenjucht in Deutschland einheimisch zu machen, brachten feinen dauerndem Erfolg zu Bege. Dieß Diflingen rührte zum Theil von zufälligen Urfachen her, g. B. von Fehlern im Berfahren, Mangel an gutem Abfat und gehästigen Eindrucken ber gebrauchten Zwangsmittel (c), indeß stehen in Deutschland auch flimatische Schwierigkeiten ber Seibenzucht im Wege, bie kaum erwarten laffen, baß biefe eine betrachtliche Ausbehnung gewinnen werbe (d). Sie kann jeboch als Rebenbeschäftigung in Arbeiterfamilien, von Weibern und Kinbern, betrieben werben, die Bartung ber Raupen füllt nur einige Monate im Jahre aus und wenn feine übeln Zufälle eintreten, so ist ber Reinertrag ermunternb (e). Daher ift es rathsam, ber Seiben-Rau, polit. Defon. II. 1. Abth. 5. Mueg.

jucht soviel Ermunterung ju geben, baß biesenigen Personen, für die sie eine nügliche Beschäftigung barbietet, sich ihr leicht zuwenden können. Die hiezu bienlichen Mittel, welche in Ermangelung von Privatvereinen (f) burch die Regierung anzuwenden sind, bestehen außer ber auch hier sehr wirksamen Belehrung (g) in folgenden:

- 1) Verbreitung ber weißen Maulbeerbaume burch Bertheislung von jungen Stammen und Pramien, Unpflanzung an Eisenbahnen 2c. (h);
 - 2) Unfchaffung und Bertheilung von Giern, fog. Graine;
- 3) Erleichterung bes Absațes von Gespinnsten (cocons), wozu die Anlegung von Haspelungsanstalten (filande) gute Dienste leistet.
- (a) Ueber die Beförderung der Schweinezucht in Sachsen, Sanffen im Archiv, N. F. IV, 185. Engel, Jahrbuch, I, 336. Borzügliche englische Schweineraffen.
- (b) In Sachfen haben fich 1847—50 bie Ziegen bei ten Grundeigenthumern um 7, bei ten Unangeseffenen um 35 Proc. vermehrt, aber freilich besaßen diese 1850 nicht voll 6½ Proc. aller Ziegen. Engel, S. 358. Tibetanische Ziegen, deren feiner, unter den haaren stehender Flaum zu den Kaschmitz-Shawls gebraucht wird, wurden 1819 durch Terna ux nach Frankreich gebracht, nachdem die Regierung für den Kall des Gelingens die Uebernahme von 100 Stud um anssehnlichen Preis zugesagt hatte. Obschon diese Thiere nicht so vortheilbaft find als die Merinos, so könnten sie doch an der Stelle ter gemeinen Ziege Nußen bringen, ober mit derselben gekreuzt werden. Sie hielten bei Unterseen im Canton Bern das Klima einer Hohe von 1800 Kuß über dem Meere aus.
- (e) In der Rheinpfalz wurden 1774: 45 725 Pfb. und 1789: 37 137 Pfb. Cocons gewonnen. Man mußte sie an die privilegirte Seidenbaus Gesellschaft zu heibelberg für bestimmten Breis (30 fr. das Pfd.) abstiefern. Die erzwungenen Maulbeerpflanzungen erregten Unzustiederheit, zumal da die genannte Gesellschaft den Alleinhandel mit Maulbeerstämmen führte, und dieß trug vielleicht mehr als der Krieg zum Untergange der Seidencultur bei. Wundt, Geschichte der Stadt Heibelberg, I, 98. (1805). Berhandt. des bad. landw. Bereins XVI, 167. Am eifrigsten wurde das Emporsommen dieses Gewerbzweiges im preuß. Staate unter Friedrich II. betrieben. Es ergingen Besehle zur Anpflanzung von Maulbeerbäumen, vorzüglich auf den Kirchhösen', wo die Geistlichen und die Schullehrer dazu angehatten wurden, serner auf den Ländereien der Gemeinden und Stiftungen. Es wurden Plantagen: Inspectoren ernannt, Prämien gegeben, Borrräthe von Eiern beigeschafft und Haspel: (Tirage:) Anstalten errichtet, aber diese reichten nicht hin und die schulleinbau: Commission errichtet. Dennoch verstel der Seidenbau, als späterhin die Prämien aushörten. Borowsth, II, 452. In Oesterreich wurde unter Maria Theresia und Joseph II., in Baiern 1609 und dann nochmals unter Karl

Theobor, in Baden : Durlach 1766 Mehnliches versucht, aber ohne bleisbenden Erfolg. — In England scheiterten unter Jacob I. und Karl I. bie Bersuche, weil man die Blatter des schwarzen Maulbeerbaums answendete. — Die neuerdings in Deutschland und England wieder beslebten Bestrebungen konnen mehr fruchten, weil man sowohl von technischer Seite als in Ansehung ber Regierungsmaaßregeln mit mehr Einsicht zu Werke geht.

- (d) Die Raupen werben vom ftarken Temperaturwechsel, z. B. nach Gewittern, leicht getöbtet. Das Bebursniß geheizter Stuben erschwert bas Unternehmen. Wohleingerichtete, mit Luftungsmitteln zc. ausgestattete Gebäube (magnaneries), wie sie in Frankreich schon bestehen (nun auch hie und ba in Deutschland), scheinen bas beste Mittel zu sein, welches aber nur im Großen anwendbar ist.
- (e) 3m preuß. Staate werden jährlich 20—30 Centner Seibe gewonnen, hauptfächlich von Schullehrern. In einem befannt gewordenen Falle berechnete fich der Verdienst für Gewinnung von 38 Pfb. Seibe bei einem Breise von 1 Thir. für den Centner Blätter nach Abzug der Auslagen auf 114 Thir. v. Türf in v. Lengerke, Annal. I, 128. Bgl. v. Nagel, Die ermunterte Seitenzucht in Baiern. München, 1826.
- (f) Berein zur Beforderung des Seibenbaues in Breugen feit 1845 und ahnliche Bereine in ben einzelnen Provingen.
- (g) Conte Dandolo (berühmter Kenner und Beförderer ber Seibenzucht), Dell' arte di governar i bachi da seta. Milano, 1819. 3. Ausg., franz. von Bonasous. Lyon, 1821. — v. Hazzi, Lehrbuch des Seitenbaus für Deutschland. München, 1826. — v. Rees, Darstell. des Fabritwesens, I, 410. — v. Türk, Bollständige Anleitung zur zweckmäßigen Behandlung des Seidenbaus. Potsdam, 1829. III B. — Kurze Anleitung zur Erziehung des Raulbeerbaums und zum Seidenbau, Berlin, 1851. — Net, Anleitung zur Erziehung der Seidenraupen, Darmstadt, 1855.
- (4) Baier. B. vom 11. Jan. 1826: Bewilligung von 6000 fl. für 2 Jahre zu biesem 3wede. Der weiße Maulbeerbaum kommt auf fteinigem und magerem Boden fort. Wo die Seidenzucht verbreitet ift, da wird es einträglich, Pflanzungen zum Berkaufe bieser Blätter anzulegen. Es ift die jetzt kein anderes gleich brauchbares Nahrungsmittel der Seidenraupen aufgefunden worden. Die Ersahrung, daß man schon von 2 jährigen Stämmchen die Blätter verfüttern kann (Jahresbericht über die Wirksamkeit des preuß. Seidenbaus Bereins, 1853 S. 10), ift sehr nühlich. In Oftindien werden sogar die Naulbeerbaume wie Futterpflanzen gesaet und gemäht.

8. 174.

In ber Jagb zeigt sich ber geringste Grab von Sorgsalt bes Menschen für die fortbauernde Gewinnung von Thieren, boch macht bei zunehmender Bevölkerung die Abnahme des Bilbstandes das Bedürfniß einiger Pflege desselben sühlbar. Durch diese unterscheidet sich die sogenannte zahme Jagd von der wilden, I, §. 356. Jene ist keines derzenigen Gewerde, die mit Hülfe von Regierungsmaaßregeln emporgehoden werden können, vielmehr nimmt ihr Ertrag bei der Verminderung der

Walbungen ab, zumal ba man bas Wild nur in folder Anzahl erhalten barf, bag bie Gefahr von Beschäbigungen ber Felbfrüchte wegfällt. In biefer Granze liefert jeboch bie Jagb eine nutbare Bugabe zu ben Rahrungsmitteln und Bermanblungsftoffen (a), weghalb ihre gangliche Berftorung bem Bolteeinkommen einen Berluft zufügen würde. Die hergebrachte Einrichtung, bag bas Jagbrecht nicht als Ausfluß bes Grundeigenthums galt, fonbern bem Staate ober einzelnen größeren Gutebefigern auftanb (III, §. 192), war fur bie Erhaltung ber Jagb zwedmäßig, jeboch für bie Grunbeigenthumer nicht ohne Rachtheil, weil bas Wild sowie bie Ausübung ber Jagb oft Schaben an ben Gemächsen anrichtete. Bei ber neueren Aufhebung ber Jagbberechtigungen (III, §. 193) hat man für nöthig erachtet, zu verordnen, bag bie Jago nicht von jedem Grundeigenthumer auf feinen Brunbftuden felbft ausgeubt werben burfe, vielmehr in einer gangen Gemeindemarfung ju Gunften ber sammtlichen Grundeigenthumer verpachtet werben muffe. Den bieherigen Berechtigten gebührt eine Entschädigung, welche gesetlich geregelt werben muß. Eigenthumer einer größeren ausammenhängenden Fläche burfen die Jagd felbst benuten (b).

- (a) Belge, haare, g. B. von Safenbalgen, Saute, Geweihe ac.
- (b) Die Gefete vieler Staaten feit 1848 stimmten in der Hauptsache überein. In Desterreich (Patent v. 7. Marz 1849) bilden 200 Joch, in Preußen (Ges. v. 31. Det. 1848, 7. Marz 1850) 300 M., in Baiern (Ges. v. 30. Marz 1850) 240 T. in flachem Lande, 400 im Hochgebirge, in Baben (Ges. v. 2. Dec. 1850) 200 M. die Fläche, welche zur selbst ständigen Ausübung berechtigt. Neuerlich ift in einigen Ländern das Jagdrecht wieder hergestellt und nur eine Ablösung desselben befordert worden.

§. 175.

Die Regierung übt über bie Jagben (a) eine Aufsicht aus, welche man ben Wildbann nennt. Dieß beruht nicht allein auf einem polizeilichen Grunde (Berhütung des Wildbiedschahls, des Wildschadens an Feldfrüchten, so wie der Beschädigung von Wenschen und Thieren), sondern auch auf einem vollswirthsschaftlichen. Die Erhaltung des Wildstandes wird nämlich badurch bedingt, daß gewisse Regeln bei der Ausübung der Jagd allgemein beobachtet werden, denn das unwirthschaftliche Bersahren des Einen wurde die Borsicht der andern unnüß

machen; es muß baher bie nothige Gleichförmigkeit anbefohlen werben. Doch follten bie Borfchriften sich nicht weiter erstreden, als es jur Erreichung ber angegebenen Zwede nothwendig ift. Dahin gehören von volkswirthschaftlicher Seite:

- 1) Borschrift einer gewissen Hegezeit für jebe Art bes Bilbes, mit Rudficht auf Geschlecht und Alter, bie schäblichen Thiere ausgenommen, beren Ausrottung begünstigt werben muß (a). Die Jagb auf eine einzelne Art bes Wilbes kann, wenn Gefahr ihrer ganzlichen Ausrottung vorhanden ift, einige Beit lang ganz untersagt werden.
- 2) Berbot folder Arten, bie Thiere zu erlegen ober zu fangen, welche bem Wilbstande mehr schaben, als sie eintragen (b).
- (a) Beispiele Bergius, Mag. V, 172. Meyer, Forstbirectionslehre, §. 501. Die Forkverwaltung Baierns. S. 508. Bgl. Mitter: maier, §. 213. Die Felbjagd schließt sich in Baiern und Baben mit dem 2. Febr., ihr Anfang wird dort, zwischen dem 15. Aug. bis 8. Sept. von ber Kreisregierung festgeseth, hier ift er am 23. August.
- (6) 3. B. larmende Arten der Jagd in der Set; und Heckzeit, Ausnehmen der Eier u. dgl. Man ift in solchen Berboten zu weit gegangen, weil man den landesherrlichen Jagden zu Liebe die Privatjagden auf alle Beise einzuengen suchte. Anordnungen zur Berhutung der Jagde frevel, z. B. die Jagdpaffe, sind polizeilicher Art.

s. 176.

Auch für die Fischerei in Gewässern, deren Benutung nicht einem Einzigen allein zusteht (a), sind Einschränfungen nothewendig, damit nicht einzelne Berechtigte zum Rachtheil für andere und für die ganze Bolfswirthschaft durch rücksichlen Betrieb des Fischfanges die Wiedererzeugung der Fische versmindern oder verhindern (b). Dahin ift zu rechnen:

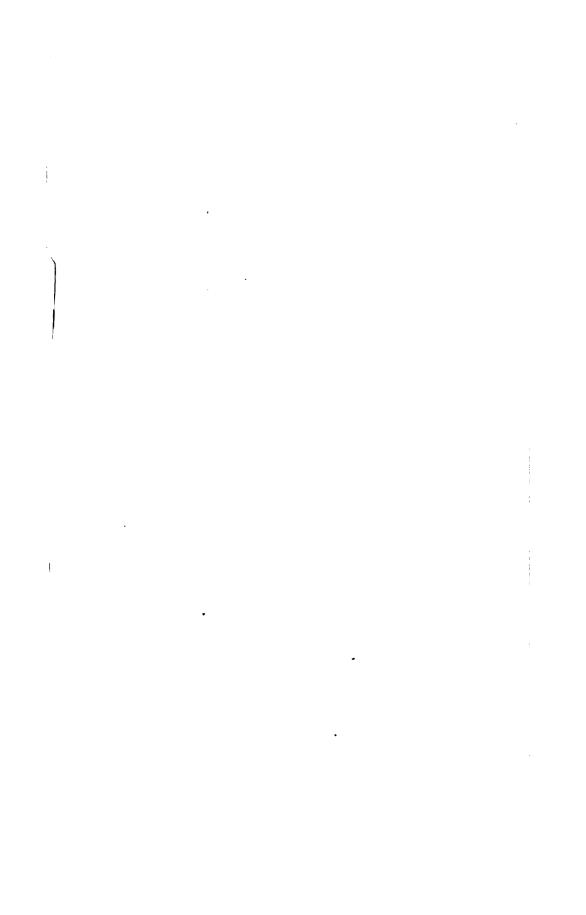
- 1) Berbot bes Fanges in ber Laichzeit (c);
- 2) Schonung ber Brut, weßhalb bie Größe ber Maschen in ben Regen vorgeschrieben und ber Bertauf von Fischen unter einem gewissen Maaße untersagt wirb (d);
- 2) Berbot solcher Mittel jum Fischfange, wodurch die Gewäffer verodet werden wurden (e).

Die fünftliche Fischzucht verbient von ber Regierung nache brudlich befördert zu werden, wozu besonders die Errichtung von Musteranstalten auf Staatsfosten ober eine Unterflühung fundiger Privatunternehmer nühlich sein wird (f).

- (a) Fischteiche, Gewerbecanale u. bgl. beburfen feiner Staats Aufficht, weil bier banblungeweise bes Eigenthumers Anderen nicht fchabet.
- (6) Bergius, Mag. III, 111. v. Berg, III, 380. Mittermaier, §. 233. Beller, Bolizeiw. IX, 1. Diese Einschränkungen gelten für alle Arten bes Betriebs, sei es durch die Berechtigten selbst, oder durch beren Rachter oder durch mehrere in einem Staats oder Gemeindes Gemässer zugelassen Fischer. Die Fischereiordnungen enthalten nicht bloß Bestimmungen der hier bezeichneten Art, sondern auch schuspolizeis liche Borschriften, um Entwendungen und Beschädigungen zu verhüten, z. B. Berbot, in Forellendäche oder Teiche Enten zu lassen, die Rechen zum Aushalten der Fische wegzunehmen ze. Gr. hess. FischereisOrdn. v. 13. Nov. 1860. Es ist übrigens unvermeidlich, daß wegen der Dampsschiffshrt und der vermehrten Basserwerke, auch wegen des Wasserrablauses aus chemischen Fabriken die Fische in den sießenden Gewässern sich vermindern.
- (e) Ausgenommen etwa solche Seesische, die nur während der Laichzeit in gewisse Gewässer kommen und deren Sprößlinge wieder in das Meer zurücksehren, wie der Maissch (clupea alosa) im Mai den Rhein und unteren Neckar besucht. Für Forellen kann die Schonungszeit vom 1. April die 1. Jun. gesetzt werden, für Karpsen, hechte ze. März die Junius, Salmen Sept. die Dec. Borschlag, vom Oct. die Dec. nur die leicht kenntlichen männlichen Lachse und Forellen auf den Markt zu bringen. Wochenbl. zu den Annalen d. preuß. Landw. 1861. S. 30.
- (d) Franz. Orb. v. 1669: bei ben einzelnen Arten ber Fische 5—6 Joll Länge zwischen Auge und Schwanz. B. ber Regierung bes bab. Unterrheinkreises v. 8. Jul. 1859: Maschen mindestens 1½ Boll 4 Centimeter ins . Fische unter ¾ Ph. und Aale unter 1 Ph. durfen nicht verkauft, sondern muffen aus bem Netze wieder in das Wasser geworfen werden. Kleine Fischarten bleiben natürlich aussegenommen.
- (e) Rachtfifchen, betaubenbe Mittel, Stechgabeln ac.
- (f) Diese deutsche Erfindung verbreitet sich seit 1852 von Frankreich aus. Sowohl die Eier (Rogen) als der Saame (Milch) werden durch geslindes Streichen der Fische ausgeschieden und mit einander gemischt, dann die befruchteten Eier in Gefäße gebracht, die mit sließendem Masser in Berbindung stehen. Die Brut wird dann in Teiche oder fließende Gewässer geseht. Anleitung zur kinstl. Bermehrung der Fische, a. d. Holland. Darmstadt, 1854. Beller, Beitschr. 1855. S. 223. Bad. landw. Centralbl. 1860. S. 229.

Rachtrag ju S. 147 Note (a): Rapoleon III. errichtete Rufterhofe ju Bincennes (auf bisher obem Lanbe) und Fouilleuse bei St. Cloub (aus vielen jufammengekauften Studen).

Berichtigung. Auf S. 284 ift jur Ueberschrift: "Inneter Berfehr mit Bobenerzeugniffen" ftatt 1) ju feben: B).



Lehrbuch

ber

politischen Oekonomie

nad

Dr. Rarl Beinrich Mau,

großb. bab. geb. Rath und Brofessor zu heibelberg, Comibur bes Jabringer Lowenorbens mit bem Stern, Ritter bes preuß. rothen Ablerorbens II. Classe, Ebremutiglied ber Universitäten St. Betersburg und Rasan, ber f. Alademie ber Wissenschaften in Wien, correspondirendem Ritgliebe bes t. Institute in Paris, ber Atademieen ber Wissenschaften in Brissel und Beth, ber katistischer Commission in Prüffel, ber flatbeitischen Gelelschaft in Paris, Witglied ber t. Leopoldinischen Institution Ratis, Witglied ber t. Leopoldinischen Ausgemitschen Bereine in Baiern, Würtemberg, Großb. heffen, Florenz und Galizien 2e.

3 meiter Banb.

Arundfäße der Volkswirthschaftspolitik.

Zweite Abtheilung.

Runfte bermehrte und berbefferte Ausgabe.

Mit großh. bab. Privilegium.

Leipzig und Beibelberg.

C. F. Binter'iche Berlagshanblung.

1863.

Grundsäțe

ber

Volkswirthschaftspolitik

mit

anhaltender Rudficht auf bestehende Staats= einrichtungen

bon

Dr. Rarl Beinrich Mau,

großt, bab. geb. Rath und Brofesor zu heibelberg, Comibur bes Jahringer Lowenordens mit bem Stern, Ritter bes preuß. rotben Abkrordens II. Classe. Ehrenmitglied der Universitäten St. Betersburg und Kasan, der t. Afademie der Wiffenschaften in Wien, correspondirendem Mitgliede des t. Instituts in Baris, der Atademieen der Wissenschaften in Brüsel und Besth, der kaitstischen Commission in Prüfel, der Katiftischen Gesellschaft in Baris Der Ritglied der t. Leopoldinischen Carolinischen Akademie der Ratursorscher und der landwirthschaftlichen Bereine in Baiern, Würtemberg, Großt. besten, Florenz und Galizien ze.

Zweite Abtheilung.

Fünfte bermehrte und verbefferte Ausgabe.

Mit großh. bab. Privilegium.

Leipzig und Beibelberg.

C. F. Binter'sche Berlagshanblung. 1863.



•

.

1

Vorrede.

Bei ber Beenbigung und Aussendung bieser zweiten Abtheilung ber Bolkswirthschaftspolitif ist zuvörderst aus dem Borwort zur vierten Ausgabe die Anzeige der zwei erheblichsten in berselben gemachten Beränderungen zu wiederholen, nämlich der Hinzussügung eines neuen Abschnittes "Ereditanstalten", S. 312a—c, und der Umstellung des ersten Abschnittes im zweiten Buche. Es schien zweckmäßig, die Besörderung des Tauschverkehres im Allgemeinen, der sehr häusig ohne Bermittlung des Rausmanns geradezu zwischen den Erzeugern und Zehrern gepstogen wird, von den Maaßregeln zu trennen, die sich auf den Handel als abgesondertes Tauschgewerbe beziehen. Auf diese Trennung war schon in §. 229 der früheren Ausgaben hingedeutet worden.

In hinsicht auf bie Beränderungen und Zusäte in dieser fünften Ausgabe ist der Borrebe der ersten Abtheilung nur noch Beniges beizusügen. Rachdem die älteren Schriftsteller und die Regierungen dis vor Aurzem in der Leitung der Bolfswirthschaft mit hulfe von Zwangsvorschriften wenig bedenklich gewesen waren, ist man neuerlich mehr und mehr bedacht geworden, die Zulässigseit solcher gesetlicher Beschränkungen nach allgemeinen Grundsähen zu prüfen, ungefähr wie diese in §. 5 der ersten Abtheilung aufgestellt worden sind. Manche bisher für nothwendig gehaltene, durch die Macht der Gewohnheit gestühte gesetliche Anordnungen sind zusolge solcher Untersuchungen ganz oder zum Theile als entbehrlich erkannt worden, sowohl in der öffentlichen Meinung, wie in der Ueberzeugung der Regierungen.

١

Die Berwirklichung beffen, mas nach allgemeinen wiffenschaftlichen Grundsahen als bas Bollfommenfte erfannt worben war, ift nun weit naher gerudt, jum Theil ichon ausgeführt worben, und bei biefer heutigen Lage ber Dinge konnen manche Ruckfichte - und Borfichtsmaagregeln, bie ben Uebergang ju einem befferen Buftanb vorbereiten follten, leicht aufgegeben werben. Der Berf. hat biese Borgange als Fortschritte in einer, auch von ihm in ben früheren Ausgaben ber Bolfswirthschaftsvolitif empfohlenen, von Bielen bagegen lebhaft befampften Richtung mit Freude begrüßt und in ber jegigen Ausgabe als Errungenschaften behandelt, weil biese Wiffenschaft ben Bedürfniffen ber Gegenwart entsprechen foll. Dieß gilt vorzüglich von ber Aufhebung bes Bunftzwanges, bei ber bas von ber öfterreichischen Regierung gegebene Beispiel einen farten Einbrud hervorgebracht und jur Rachfolge ermuntert hat. Much in ber noch nicht jum Abschluß gelangten Streitfrage über ben Bollichut ift ber Stand ber beiberfeitigen Unfichten nicht mehr berfelbe, benn bie Bertheibiger bes Schubspftems haben, bas Gewicht ber entgegenftebenben Grunbe und Thatsachen fühlend, icon erhebliche Bugeftanbniffe gemacht.

Bahrend der Inhalt der Bolkswirthschaftspolitik zum Theile in der Bekampfung alterer Iwangseinrichtungen besteht, beschäftigt sich ein anderer Theil der Lehrsäße mit der Ersorschung der Art und Weise, wie gewisse Maaßregeln, die nothwendig von der Staatsgewalt ausgehen muffen, am besten in Aussührung zu bringen seien, und es thut Roth vor der Ueberstürzung zu warnen, zu der eine in ihrer Allgemeinheit nicht gerechtsertigte Abneigung gegen alles Einwirken der Regierung auf volkswirthsschaftliche Angelegenheiten leicht verleiten könnte.

9. October 1863.

Inhalt.

1. Buch, Fortfetung.	Seite
2. Abich nitt, Fortsehung.	
3. Abibeilung. Bflege ber Gewerfe.	
Ginleitung, \$. 177	
U U	1
1. Sauptftud. Gefetliche Bebingungen bee Gewerfe- betriebes.	
I. Berfaffung ber handwerke, §. 178	2
II. Fabrifen, §. 202	55
2. Sauptftud. Raafregeln, bie ben Abfas von Gewerts: waaren betreffen.	
I. Erfindungsvorrechte, §. 203 a	67
II. 3wange: und Bannrechte, §. 204a	75
III. Ginfuhrbeschrankungen, §. 205	78
3. Sauptftud. Daagregeln, welche fich auf bie funftmäßige	•
Betreibung ber Gewerfsarbeiten beziehen, §. 216	122
L. Sicherungemittel gegen ichlechte Beichaffenbeit ber	
Baaren, \$. 217	123
II, Unterrichtsmittel, S. 220	128
III. Ermunterungemittel, S. 225	138
2. Buch. Beforberung ber Bertheilung bes Gus	
, ,	
tererzeugnisses.	
Einleitung, §. 229	148
1. Abichnitt. Beforberung bes Causchverkehre.	
1. Abtheilung. Daafregeln fur ben Taufchverfehr im All- gemeinen.	
Cinleitung, S. 229 a	150
1. Hauptstud. Daagwesen, S. 230	151
2. Sauptftud. Gelbwefen.	
L Mungwesen, §. 232	159
II. Bapiergelb, §. 247	190
Tr. Antherster, 2. 221	190

o o the state of t	Scite
3. Sauptftud. Erleichterung ber Baarenfortichaffung.	
I. herstellung ber Straffen, §. 255	217
A. Landstraßen, S. 256	219
B. Eisenbahnen, S. 258	22 5
C. Brücken, §. 264	257
D. Bafferftragen, §. 265	259
II. Mittel zur Benutung der Straßen, §. 268	267
2. Abtheilung. Handelspflege.	
Ginleitung, §. 273	284
1. hauptftud. Daagregeln für ben handelebetrieb im	
Allgemeinen, §. 274	286
2. Sauptftud. Daagregeln für einzelne Sanbelezweige.	
L Beforberung bes Baarenhandels.	
A. Anordnungen fur ben Binnenhandel, §. 286	307
B. Aus : und Ginfuhrhandel, §. 293	315
C. Bwifchenhandel, §. 306	341
II. Daagregeln in Bezug auf ben Papierhanbel, §. 312	
2. Abichnitt. Greditanftalten, S. 312a	351
3. Abich nitt. Einwirfung ber Staatsgewalt auf Die Breife,	001
§. 313	364
4. Abschnitt. Armenwesen, §. 324	
1. Abtheilung. Allgemeine Betrachtung ber Armuth, §. 325	
2. Abtheilung. Berhutung ber Armuth, §. 331	
3. Abtheilung. Berforgung ber Armen.	701
	401
L Allgemeine Grundfäße, §. 335	421
IL Berforgung verschiebener Arten von Armen.	
A. Für erwachsene arbeitefähige Arme, §. 342	
B. Für arme Kinder, §. 353	475
C. Fur Erwerbeunfabige, §. 356	482
3. Buch. Maagregeln, welche bie Berzehrung	
ber Guter betreffen, §. 357	491
Rachträge	527
assistante	5Z (

Dritte Abtheilung.

Pflege ber Gewerke.

Cinleitung.

S. 177.

Die Gewerfsarbeit (a) bietet nicht, wie bie Erbarbeit, ben Anblid einiger großen hauptgewerbe bar, beren jebes von vielen Menschen betrieben wirb, fie gerfällt vielmehr in fehr viele einzelne Bewerbszweige, bie fich haufig burch neue Spaltungen noch weiter vermehren. Dbgleich in hinficht auf Begenftand, Runftregeln, Betrieboumfang zc. von einander verschieben, fommen biefe gahlreichen Gewerte boch in Unsehung ber von ber Regierung wegguraumenben Sinberniffe, fo wie ber von berfelben anzuwenbenben Beforberungsmittel größtentheils mit einander überein. Daber ift bie Regierung ber Dube überhoben, fur jebes einzelne Gewert auf ahnliche Beife gu forgen, wie es bei ben Zweigen ber Landwirthschaft Beburfniß ift, auch wurde bieß ein unabsehbar großes Felb ber Staatsthatigfeit sein. Indeffen bleiben manche Källe übrig, in benen balb bie Bichtigkeit eines Gewerkes, balb bie Eigenthumlichkeit ber ihm im Bege ftebenben hemmniffe bie Regierung aufforbert, fich mit feiner Emporbringung insbesonbere zu beschäftigen (b).

(d) Ramentlich ift bieg bei ben Einfuhrzollen von Kunstwaaren haufig geichehen. — Schriften über Gewertspfiege: Bulau, Der Staat und
bie Industrie. Leipz. 1834. Nach bem größten Theile bes Inhalts
Rau, polit. Deton. II. 2. Abih. 5. Ausg.

⁽a) Die Gewerke werden in der gewöhnlichen Geschäftssprache noch immer Gewerbe genannt, obgleich auch die weitere Beteutung dieses Bortes wohlbekannt ift und Jedermann den Bergbau so wie die Landwirthschaft als Gewerbe anextennt.

gehören hierher Campomanes (§. 9) u. 3. C. Leuchs Gewerbund Hanbelsfreiheit. Rurnb. 1827. — Becher, Die Organisation
bes Gewerbewesens. Wien 1851. — Rubiger, Staatslehre. S. 64
bis 90. — v. Berg, III, 439. — Gr. Soben, VI, 164. — Ueber Einrichtungen einzelner Staaten: Zeller, Die Gewerbepolizei in ben preuß. Staaten, I, 1834. — v. Rönne, Die Gewerbepolizei bes preuß. Staates, II Bbe. 1851. — Eggert, Das heutige Gewerbewesen in ben preuß. Staaten. 1852. — Mascher, Die Gewerbewesen in ihrer neuesten Bestalt. Botebam 1862. — Billich, Preußens in ihrer neuesten Gestalt. Botebam 1862. — Billich, Das württemb. Gewerberecht. Stuttg. 1851. — Ropes, Allgemeine österreichische Gewerbsgesestunde. Wien 1829. 1830. II B. — von Steinbeis, Die Elemente ber Gewerbebeförberung, nachgewiesen an ber belgischen Industrie. Stuttg. 1851. — Mirus, Ueber Gewerbeförberung und Gewerbsthätigkeit im R. Württemberg. Leipz. 1861. — Biel hieher Gehöriges bei Briavoinne, De l'industrie en Belgique. Brux. 1839. II B.

Erftes Sauptftud.

Gefehliche Bebingungen bes Gewerksbetriebes.

I. Berfaffung ber Handwerke.

§. 178.

In Beziehung auf bie gesetlichen Bebingungen, an welche bie Ergreifung und Ausübung eines Gewertszweiges gefnupft ift, muffen bie Sandwerte (I, S. 398) von bem großen Bewerfebetriebe (Fabrifen und Manufacturen) unterschieben werben. Bahrend bie Ergreifung bes letteren wenig beschrankt, ja sogar begunftigt wurde, ftanden seit einer Reihe von Jahrhunderten bie am fruhften ausgebildeten und von ber größten Bahl von Unternehmern betriebenen Sandwerke unter ber Bunftverfassung und maren zufolge berfelben mancherlei Beschränfungen unterworfen (a). Die Bunfte find feine Schos pfung ber Regierungen, wurden aber von benfelben anerkannt, mit Rechten ausgestattet und beschütt. Spaterbin fand fich bie Staatsgewalt burch Grunbe bes allgemeinen Wohles bewogen, bie Bunfte mehr und mehr von ben Regierungebehorben abhangig zu machen, fo baß ihre fruhere Gewalt bebeutenb eingeschränkt murbe. In neuerer Beit ift bie Frage, ob biefelben beizubehalten und zu verbeffern ober bagegen ganglich aufzuheben seien, sehr vielfältig verhandelt worden. Waren auch bie Meinungen noch getheilt, so hat man doch die Mängel bes älteren Zunstwesens allgemein anerkannt und ift der Berstänbigung bedeutend näher gekommen. In den letten Jahren hat das ältere Zunstwesen die meisten Bertheibiger verloren (b).

(a) Die Zunstverfassung erstreckte sich nicht allein auf die meisten hands werke, sondern wurde zusolge der herrschenden Borliebe für solche Einstichtungen auch bei manchen anderen gewerblichen Beschäftigungen einz geführt (g. 179 (a.), doch nicht in gleichsörmiger Weise. Die neueren Gewerbsgesetzte vermeiden eine Erstarung der zunstigen Erwerbsarten und geben nur an, auf welche Geschäfte diese Gesetzte keinen Bezug haben, wie Berghau, Landwirthschaft, Schiffsahrt und die höheren Dienste, z. B. sach. Ges. v. 15. October 1861 §. 1, bad. Ges. vom 20. Sept. 1862 §. 33.

(b) Bei ber nachfolgenben Aufgablung von Schriften find zwar bie Bertheibiger und Gegner unterschieben worden, allein jene nehmen nicht alle Gebrechen bes alteren Bunftwefens in Schut und biefe find zum Theil nicht gegen folche Bunfte, bie nach ben heutigen Berhaltniffen

abgeanbert werben.

L Für die bisherigen Jünfte: F. (Firnhaber), histor volit. Betrachtung der Innungen. Hannover 1782. — Mohl und Ortloff, Ueber das Annbern der Hannover 1782. — Mohl und Ortloff, Ueber das Aunftwesen. Frankf. 1798. (hamburg. Vreisscheilen. Grlangen 1789. — Beiß, Ueber das Aunstwesen. Frankf. 1798. (hamburg. Vreisscheile weniger günftig für die J.). — Luben, handbuch d. Staatsweisheit I, S. 114 (1811). — Mémoire sur la nécessité du rétablissemont des maitrises et corporations. Par. 1815. — Reingruber, Ueber die Ratur der Gewerbe, über Gewerbsbesugnisse und Gewerbesscheileit. Landsh. 1815. — Rau, Ueber das Junstwesen und die Folgen seiner Ausbedung. Leipzig 1816. (Preisschrift der Göttinger Societät. Der Bf. hat in Folge neuerer Arbakrungen manche seiner Annschen geändert.) — Langsdorf, Wie kann in Deutschland die Iunstversasiung am zweckmäßigsten modificiert werden? Giesen 1817. (Götting. Preisschrift.) — Tenzel, Wie kann in Deutschland die Iunstversasiung der Jedes, Ueber das J.M. Verezigung für Wiederherkellung der Z. Bonn 1818. — Ziegler, Ueber Gewerbesschieht und deren Folgen. Verlin 1819. — Schulz, Ueber Gewerbesschieht und beren Folgen. Verlin 1819. — Schulz, Ueber Gewerbeschieht und beren Folgen. Verlin 1819. — Schulz, Ueber die Beschutung der Gewerbe im Staat. Hann 1821. — v. K. in Buchscholz, Reeu Monatsschrift; Jan. 1825. S. 64. — Stuhlmüller, Versigt einer bedingten Gewerbsfreiheit in besonderer Beziehung auf Bayerns Staatsverhältnisse. Kulmere, Ophinz, Das Junftsund Innungswesen Gegenüber der Gewerbsfreiheit. Bürich 1831. — Wolbach, Die Uebersbesschungen über Gewerbsescheilen Frage: Ob und wie dem Landbaue, den technischen Gewerbsen und dem Handel mehr Freiheiten zu geben. Gött. 1831. S. 13. 106. — Hagen, Ueber das Gewerbskesen nachseinen Zweitungen und Die Zumstwesen und bem Handel mehr Freiheiten zu geben. Gött. 1831. S. 13. 106. — Hagen, Ueber das Gewerbswesen nachseinen Zweitungen und Die Auchsen. Leipzig 1834. — Die Innungswesen nachseinen Zweitungen.

Gewerbefreiheit in ihren Beziehungen auf ben Handwerksftand. Magbeburg 1834 (gehaltreich). — Ueber Gewerbewesen, Gewerbefreiheit und Anschäfigmachung. Augeb. 1834. — Reich, Bericht über die Frage: Borin liegen die Ursachen zur Klage, daß der Gewerbestand in unserer Zeit immer mehr zurücksomme? Karlsr. 1834. — Huwald, Ueber Gewerbefreiheit und Gewerbeordnung. Altona 1834. — Reumann, Ueber Gewerbefreiheit und beren Gränzen im Staate. Berlin 1837 (nur für sehr modiscirte Zünste). — Oberndorfer, Birthschaftsvolzigi, S. 419 ff. — Kleinschrod, Beiträge zu einer deutschen Gewerbeordnung. Augeb. 1840. — J. G. Hoffmann, Die Bessugniß zum Gewerbetriebe, zur Berichtigung der Meinungen über Gewerbefreiheit und gewerbliche Bereine. Berlin 1853. Desselben, Die allg. (preuß.) Gewerbesydang, Berlin 1841. — Risch, Jünste, Gewerbefreiheit und gewerbliche Bereine. Berlin 1853. Desselben, Die allg. (preuß.) Gewerbesyd. vom 17. Jan. 1845. Berlin 1846. Dess., Die Innungen, wie sie sich gestalten müssen. 1849. Dess., Die Jandwerfsgestegebung Preußens und der größeren Staaten Deutschlands, 1861. (Der Berf. nähert sich in dieser Schrift den unter II. genannten Schriftsellern.) — Rettig, Motion in der bad. 2. Kamsmer. Berb. v. 1842, Beil. II, 173. — Ueber das Junungswesen und die Berhältnisse der städtischen Handwerfer überhaupt von M. M. Diesen 1843. — Bericht des vollsw. Ausschusset der Kranksurter) deutschen Kationalversammlung, Brot. II, 853. Als Borarbeit hiezu: v. Resen 1843. — Bericht des vollsw. Ausschusses der Svarabeit hiezu: v. Resen 1843. — Bericht des vollsw. Ausschusses der Svarabeit hiezu: v. Resen 1843. — Bericht des vollsw. Ausschusses der Franksurter) deutschand von dem deutschen Handwerferzsung in den deutschen Staaten.) — Entswurs einer allgem. Handwerferzsund Gewerbesyd. für Deutschland, von dem deutschen Handwerfer Songreß, 1848 (bekämpft von E. Kicksorbeit). — V. Mohl, Polizei, II, 281 (jedoch mit Anersennung des Grundsacs der Gewerbesescheit).

II. Gegen das Junftwesen: Der Hollander B. de la Court († 1685) schilderte schon 1659 in einem erst spater gedruckten Aussage über, den wirthschaftlichen Zusand der Stadt Leyden die Gedrecken der Zunstversassung und empkahl völlige Freiheit der Gewerbe. Er wandte biesen Sag auch auf die damalige Versässung der dortigen Universtät an. Dieselben Ansichten sind in den 1662 u. ff. gedruckten Schriften diese Schriftstellers ausgesprochen. Laspenres, Geschichte der volkswirthschaftlichen Anschauungen der Niederländer, 1833. S. 17. 184. — B. L. v. Seckendorf, Deutscher Fürstenstaat, 5. Ausg. (1698). Additiones, S. 169. — v. Horneck, Desterreich über Alles x. S. 184. (s. I. S. 37) — v. Schröder, Fürstl. Schasz und Rentkamsker, S. 165. 301. — Considérations sur le commerce et en particuculier sur les compagnies, sociétés et maitrises. Amsterd. 1758 (schr lehreich). — Campomanes, B. d. Unterstütung d. gem. Industrie in Span., S. 146. — Recyclopédie méthodique, Abthl. Finances, Art. maitrises III. 15. (Par. 1787). — A. Smith, I. 195. — Simonde, De la rich. commerc. II, 250. — (I. G. Hossenten Zustrvers. Königeb. 1803. — Kraus, Staatsw. II, 46. — Naier, Entwistl. der relativen Ansichten des Junstw. Augsb. 1814. — Riebler, Ueber das B.B. und die Sew.-Freiheit. Erl. 1816. — Chaptal, De l'industrie franç. II, 299 — 340. — Log, Habb. II, 189. — Bernoulli, Ueder den nachtheil. Einslügeb. 1814. — Riebler, Ueber das B.B. und die Sew.-Freiheit. Erl. 1816. — Chaptal, De l'industrie franç. II, 299 — 340. — Log, Habb. II, 189. — Bernoulli, Ueder den nachtheil. Einslügeb der Feers auf die Inslüte. Des der, Gewerbez und Habelsfreiheit, S. 94. — Reue Berhandl. d. schweiz, gemeinnützigen Gesellsche von Bosh. — Fr.

Somibt, Betrachtungen über das Innungswefen. Bittan 1834. — Bulau, Der Staat und die Industrie. S. 100 ff. — Benedict, Der Zunftzwang und die Bannrechte. Leipzig 1835. — Michelfen, Ueber Junftzwang und Gewerbefreißeit. Gustrow 1837. (Bulau und Michelfen sind in den praktischen Ergebnissen von Neumann u. A. wenig verschieben.) — habn dorf, Gewerbefreißeit und Junftzwang. Kaffel 1840. — M. Mobl, Aus den gewerbswissenschaftlichen Ergebnissen einer Reise in Frankreich, 1845, S. 5. — Fried mann, Die Gewerbefreißeit. 4. Aus. Leipzig 1856. — Weißner, Eine Gew.: Ordn. für Deutschland. Leipzig 1848. — Braun, Für Gewerbefreißeit und Freizzigigisteit. Frankt. 1860. — Piekford, Junftwesen, Gewerbeordnung und Gewerbefreiheit. Mannheim 1860.

Bur Bergleichung verschiebener Anfichten: Benfen, Materialien, I. 505.

§. 179.

Die bisherigen Sanbwertszünfte (a), b. h. Bereine von Unternehmern, die ein und baffelbe Bewerf an einem Orte ober in einem gemiffen Begirte handwertsmäßig betreiben, übten ein Ausschließungerecht gegen solche Personen, welche nicht Mitglieber maren, und hielten gewiffe, bie Ergreifung und Betreibung ihres Gewerfszweiges betreffende Regeln aufrecht. -Der Inbegriff biefer ju Gunften ber Bunfte bestehenben Beichrantungen ber Freiheit, ber Bunftzwang, gehört mefentlich ju ber altsherkommlichen Berfaffung biefer Genoffenschaften. Den Buftanb, in welchem fein Bunftzwang besteht, pflegt man Bewerbefreiheit zu nennen. Diese fann jedoch feine gang unbebingte fein, und ber Begenfat zwischen ihr und bem Bunftzwange wird burch verschiedene Abstufungen, die einen Uebergang von bem einen Extrem ju bem andern bilben, vermittelt. Da bie Sandwerfegunfte ale politische Rorperschaften, in Bezug auf Bemeindes und Staatsverfaffung, ihre frubere Bebeutung verloren haben und burch andere Einrichtungen erfest worden find, so fommen sie bier zunächst nach ihrer volkswirth. fcaftlichen Seite, neben welcher bie moralifche und burgerliche nicht zu übersehen ift, in Betracht (b).

(e) Auch bei Dienstgewerben (3. B. haartrauslern, Barticheerern), bei handelszweigen und hulfsgelchaften bes handels, sowie bei der Fischerrei und felbft bei der Gartnerei (wie noch jest in Bamberg) und bem Bergbau fand haufig eine Junftverfaffung Statt, auch giebt es Junfte, welche nichtgewerbliche Zwede haben. Dan fonnte das Bort Junft ausschiließlich den bisberigen, mit Zwangseinrichtungen verbundenen Gewertsvereinen vorbehalten. — Bergl. Firnhaber, S. 1. — Rau, S. 21. — Mittermaier, \$. 502. — Hoffmann nennt die Bers

- einigung ber Unternehmer in einem handwerke an einem einzelnen Orte Gewerk und versieht unter Bunft jene Berbindung der Gewerke eines und beffelben handwerks, die fich über das ganze Staatsgebiet und wohl noch in das Ausland erstreckt.
- (b) Collegia im alten Rom. Eine allgemein verbreitete Reigung, fich burch Berbindung mit Anderen Sous und leichtere Erreichung gemein-famer Bwecke zu verschaffen, rief im Mittelalter vielerlei Bereine, Gilben (geldoniae, confratriae) hervor. Religiofe Bruberschaften be-Gilben (geldonias, contratriae) gervor. Reingipte Deuterigunen von Annehm fcon im 8. Jahrhundert; zu ihnen kamen die von Bild a sogenannten Schutzgilben, aus benen sich bann, indem Genossen eines und besselben Gewerbes sich naher an einander schlossen, die Gewerbsgilben oder Bunfte ber handwerfer und Kausseute entwicklen; Bild a, Das Gildewesen im Mittelatter. Halle, 1831.— Formliche Sandwertegilben erschienen im 12. Jahrhundert, 4. B. Tuche macher in Queblinburg 1134, Schufter in Magbeburg, Brivilegium von 1157. Diese Bereine gaben bem ftabtischen Burgerftanbe, ber von bem hofrechte und ber damit verbundenen Leibeigenschaft frei geworben war, fefte Saltung, Schut und Anfeben und errangen ibm fpaterbin Theilnahme an ber ftabtifchen Berwaltung, baufig bie ausschließliche Fuhrung berfelben, in ben kleinen Freiftaaten auch Theile nahme an ber Regierung. Sie ordneten, ba die Staatsgewalt nicht eingriff, selbständig die Berhaltniffe ber handwerke und ber in ihnen beschäftigten Arbeiter, übten eine Sittenzucht über bieselben und forgten für Wittwen und Baisen. Bugleich regelte fich ber Kriegebienft nach ber Abtheilung ber Purger in Zünfte. Ueber ben Ursprung derselben Fischer, Gesch. bes teutschen Handels, I, 605 ber 2. Ausgabe. — hüllmann, Geschichte bes Ursprungs ber Stanbe in Deutschland, III. Bb. (Frankf. 1808). — Deff. Stadtewesen bes Mittelalters, II. III. Bb. (Frankf. 1808). — Deff. Städtewesen des Mittelalters, I, 315 (erklärt die Handwerksjunkte für die urfrünglichen, und leitet ihre Entstehung aus den, zum Berkause von Gewerkswaaren bestimmten Banken und hallen oder Lauben her). — Rau, S. 13. — Mittersmaier, a. a. D. — Wildan, S. 289. — Schüz, in Zeitschr. f. die ges. Staatswissensch. 1850, 259 (ältere würtemb. Zunstverfass.) — Bohmert, Beiträge z. Geschichte des Zunstwesens. Leipzig, 1862 (Preisschrift der Jablonowskischen Gesellschaft). — Die 4 älteken Zunste sewesen zu sein, Bogel, Histor. Erläuterungen über den Ursprung und Fortgang des Zunstwesens bei den Bäcker-Innungen. Leipzig, 1843, S. 26. — In Großbritanien bestanden seitser in den älteren Orten noch Zünste, die zur Mahl der Stadtvorgesetzten und Parlamentsmitglieder vorzugsweise berechtigt waren, aber diese Borrechte find durch das neue Runicipalgeset v. 9. Sept. 1835 (5. u. 6. Wilh. IV. burch bas neue Municipalgefet v. 9. Sept. 1835 (5. u. 6. Bilh. IV. Cap. 76) abgeschafft worben, auch braucht man nach Art. 14 nicht mehr Bollburger (treeman) einer Stadt ober Mitglied einer Junft (guild) zu sein, um baselbst ein Gewerbsgeschäft betreiben zu durfen. — Kleinschrob, Großbritaniens Gesetzgeb., S. 119. Ueber den frühes ren Zuftand s. auch Rau, Ueber das 3.5B., S. 127.

\$. 180.

Die Zunftverfassung war unstreitig im Mittelalter bem Auffommen ber Handwerke nühlich. Schon ihre allgemeine Berbreitung und lange Dauer lassen vermuthen, daß sie einem Beburfnisse entsprach, woraus man jedoch nicht schließen barf, baß sie auch bei ben sehr veränderten heutigen Verhältnissen noch zwedmäßig sei. In den älteren Zunsteinrichtungen lassen sich drei gemeinnüßige Zwede erkennen, allein durch die spätershin immer stärker hervortretende Einmischung eigennüßiger Absichten der Meister wurden mancherlei Misbräuche herbeisgeführt und die guten Wirtungen geschwächt.

I. Man bezweckte bie Sicherheit bes Unterhaltes für bie Unternehmer (Meister) in jedem Handwerke und jeder Ortschaft und suchte beshalb die Anzahl berselben zu beschränsten, so daß es ben vorhandenen an Beschäftigung und Absah nicht fehlen könnte. Hierauf beziehen sich mehrere Anordnungen, welche das Mitwerben des Angebotes einzuengen und die Berssettiger von Handwerkswaaren gegen die Käuser in Bortheil zu setzen dienen.

II. Man hielt es für nöthig, bem Verfall ber Gewerkstunft so wie der Berkürzung ber Besteller und Käufer von Gewerkswaaren durch schlechte Arbeit vorzubeugen und war deshalb barauf bedacht, die Fortpflanzung der Geschicklichkeit in jedem Handwerke zu sichern, indem man von jedem Arbeiter eine vorschriftsmäßige Vorbereitung und zur Erlangung des Meisterrechts den Nachweis der nöthigen Kenntnisse und Fertigkeiten forderte.

III. Es sollte zugleich eine fittliche Wirkung auf die zunftigen Arbeiter hervorgebracht, die Ehre bes handwerker-ftandes aufrecht erhalten, auch den durftigen Genoffen, besonbers ben Bittwen ber Meister, eine wohlthätige hulfe barge-boten werben.

S. 181.

Bon ben einzelnen Ginrichtungen bes alteren Bunftwefens find nachftehenbe bie wichtigften (a).

1) Die Meister eines Handwerks bilben in jeder Stadt oder jedem Amtsbezirke eine Körperschaft, welche ihre eignen Borskeher mit einer Zunstcasse hat und in ihren Versammlungen über die Angelegenheiten der Zunft beräth. Für die Zünste eines einzelnen Ortes sind oft von der Obrigkeit besondere Ordenungen (Sahungen, Statuten) aufgestellt worden.

- 2) Die Berrichtungen ber verschiebenen Sandwerke find genau gegen einander abgegranzt, so daß kein Genoffe bes einen in den Arbeitskreis bes anderen eingreifen barf.
- 3) Bei ben von einem zunftigen Meister beschäftigten Arbeitern werden 2 Classen unterschieden. Die untere Stuse nehmen die Lehrlinge ein, beren Aufnahme nur in einem gewissen jugenblichen Alter erlaubt ift und die eine Lehrzeit von
 bestimmter Dauer aushalten muffen. Rach Beendigung berselben werden sie als Gesellen ledig gesprochen.
- 4) Der Geselle muß bestimmte Zeit in diesem Stande bleis ben und einige Jahre in anderen Gegenden arbeiten (wansbern), ehe er das Meisterrecht erwerben fann. Auf der Wansberung wird der Geselle bei den meisten Handwerkern durch Gaben der Meister unterstützt, er ist aber in der Wahl des Meisters, bei dem er als Gehülfe eintritt, nicht überall undesschränft (b).
- (a) Dittermaier, §. 508 ff.
- (b) Bernoulli, G. 4.

S. 182.

- 5) Die Erlangung bes Meisterrechts ift außer ben vorftes benben Bebingungen (Rr. 3 und 4) noch sonst erschwert:
- a) Es gab geschloffene Handwerke, die an jedem Orte nur eine bestimmte Zahl von Meistern haben durften, boch kam bieß selten vor.
- b) Auch bei anderen Handwerken konnte die Junft einer Bermehrung der Meisterzahl widersprechen. Allmälig haben sich zwar die Landesbehörden von diesem Widerspruche unabhängig gemacht und troß demselben nach Gutdunken neue Meisterrechte ertheilt, doch wird wenigstens die Junft in jedem solchen Falle gutachtlich vernommen. Hiebei hat sich oft gezeigt, daß die Junfte parteiisch versuhren, gegen die Annahme eines Meistersohnes u. dgl. nichts einwendeten, gegen einen anderen aber, besonders wenn er nicht im Orte-geburtig war, die angebliche Uebersehung des Gewerbes geltend machten.
- c) Der Bewerber muß, auch wenn feine Unfaffigmachung von ber Staatsbehörbe genehmigt ift, noch in ben meiften Sanb-

werfen seine Geschidlichkeit burch Verfertigung eines von ber Junft aufgegebenen Meisterstuds barthun, auch wohl noch ansbere Ausgaben, z. B. fur Festlichkeiten, bestreiten.

- 6) Mehrere Bestimmungen zielen bahin, bag ber einzelne Meister seine Genossen nicht beeinträchtige, indem z. B. keiner bie Arbeit ber anderen tadeln, ihnen Gesellen oder Kunden abwendig machen barf; bisweilen war sogar vorgeschrieben, baß Jeber nur eine bestimmte Zahl von Gesellen halten barf, und bie Annahme von Lehrlingen war beschränkt (a).
- 7) Jebem, ber nicht Meister ift, wird die Berfertigung ber in den Wirfungofreis einer Junft fallenden Waaren und die Betreibung der zugehörigen Berrichtungen auf eigene Rechnung bei Strafe unterfagt. Ehemals durften die Junftgenoffen selbst solchen Pfuschern (Bonhasen) ihr Handwerkszeug abenehmen (b).
- (a) Rach ben Baseler Gesehen burfte kein Meister 2 Lehrlinge zugleich halsten, außer wenn ber eine ein Ausländer oder ber eigene Sohn war; ein angehender Meister burste erst nach Berfluß von 3 Jahren einen Lehrling annehmen, nach der Ledigsprechung eines solchen mußten einige Jahre verstreichen, die wieder ein anderer in die Lehre genommen wers den durfte. Bern oulli, S. 2. Auch in Frankreich war nur in wenigen handwerken die Annahme zweier Lehrlinge erlaubt. Ein Bantossel-("Tüssel")macher in Bremen durfte nur 1 Gesellen und 2 Lehrlinge oder in Ermangelung der letzten 2 Gesellen halten, doch galt diese Beschänfung nicht von den Kindern des Meisters. Ordnung v. 1589 bei Böhmert a. a. D. S. 84. Bisweilen war sogar den Reistern untersagt, ihre Maaren so wohlfeil zu verkausen, daß die Anderen nicht dabei bestehen könnten, z. B. bei den Röbellagern der Schreiner in Bremen.

(b) Dieß hatte begreisticher Beise zu manchen Gewaltthätigkeiten Anlaß gegeben. — In früheren Zeiten wurde in einzelnen Bunften auch darauf gesehen, daß die Meister nicht schlechte Baaren lieferten; es bestand eine Besichtigung durch die Junstvorsteher und es wurden Strafen auf nachlässige oder betrügerische Arbeit gesett. — Im Wittelalter mußten mehrere handwerke an der Straße betrieben werden, damit die Borübergehenden sich von der Gute der Arbeit überzeugen konneten. — Levassehenden sich von der Gute der Arbeit überzeugen konneten. — Levassehenden sich von der Gute der Arbeit überzeugen konneten. — Levassehenden sich von der Gute der Arbeit überzeugen konneten. —

§. 183.

Die Umftanbe, unter benen bie Zunftverfassung mit ihren 3mangevorschriften entstand und sich ausbilbete, haben sich im Laufe ber Zeit bebeutend verändert und hierdurch ift bas Besburfniß einer Umgestaltung hervorgerusen worden.

1) In einem Theile ber Handwerke hat bie Runft große Fortschritte gemacht, ber Einfluß ber Wiffenschaften, vorzüglich

ber Mechanik und ber Chemie, hat zu besseren Arten bes Betriebes geführt und die hergebrachten, von Geschlecht zu Geschlecht sich fortpflanzenden Regeln sind nicht mehr zureichend.
Daher werden diejenigen Einrichtungen schädlich, welche die Empfänglichkeit und den Eiser für Fortschritte schwächen oder bieselben erschweren.

- 2) Diese Kunstmittel erweisen sich meistens im großen Betriebe vortheilhafter als im fleinen, zugleich giebt die Anhäufung der Capitale Gelegenheit, große Unternehmungen (Fabriken) zu beginnen, daher werben unvermeiblich die Handwerke in ihrem Absahe durch die wohlseileren, oft auch besteren Erzeugnisse der Fabriken beschränkt. Die letteren, zu denen auch die von Regierungen betriebenen Gewerksanstalten, z. B. Eisenbahnwertstätten, Gewehrfabriken, Hüttenwerke u. bgl. gehören, sind gleich den Handwerken Schulen der Geschicklichkeit geworden und leissten hierin selbst mehr als jene.
- 3) Die große Erweiterung bes Berfehrs, hauptfächlich zufolge ber wohlfeileren, leichteren und weniger gefährbeten Berfendung, gewährt ben Erzeugern guter und wohlfeiler Baaren Absat in die Ferne und sest durch bieß weitere Mitwerben Diejenigen in Rachtheil, welche für die Bunsche ber Zehrer weniger leiften (a).
- 4) Es finden zugleich im Begehr und Berbrauch der versichiedenen Kunstwaaren häusige Beränderungen statt, deren Ursachen in den wechselnden Reigungen, Gewohnheiten und Abssichten der Käuser, so wie in den neuen Leistungen und Ersinsdungen des Kunstsleißes liegen. Alle diese Umstände bringen in einen Theil der Gewerke eine Beweglichkeit, welche gegen den ruhigen Zustand derselben in früheren Zeiten einen großen Abstand bildet (d). Doch giebt es eine Anzahl von Handwersten, die wegen ihrer Einsachheit oder wegen ihres örtlich besschränkten Absähes von jenen mächtigen Fortschritten und Aensberungen weniger berührt werden und mehr in älterer Beise sortbestehen.
- 5) Die volkswirthschaftlichen Lehren haben angefangen, fich zu verbreiten. Man hat eingesehen, baß es nicht zu rechtsertigen sei, wenn burch 3wangsverordnungen auf Kosten vieler Anderer sowie ber gesammten Erzeugung und Berzehrung von

Sachgutern ben Einzelnen ein Bortheil verschafft wirb, baß ferner ber im Mitbewerben liegenbe Antrieb zur Erhöhung bes Aunstfleißes und zur Berforgung ber Käufer mit guten und wohlfeilen Baaren burch keine andere Einrichtung erseht werden tann und baber in volle Wirtsamkeit gebracht werben muß.

- (a) Dan bemerkt neuerlich, daß viele handwerker neben ihrem Gewerbe auch einen Rleinhandel mit Baaren, die mit jenen in einiger Bezieshung ftehen, zu betreiben angefangen haben. Sie ziehen diese Benutzung ihres Capitales der Erweiterung ihres eigentlichen Gewerksgeschäftes vor und kaufen die seilgebotenen Gegenstände größtentheils aus Fabriken.
- (d) Beispiele: Untergang ber Restelmacher, Pfeilschifter, Armbrust: und harnischmacher. Die Zinngießer haben wegen des häusigen Gebrauchs von Steingut, die Berudenmacher wegen des bestern Geschmacks im Ropsputze, die Strumpswirfer und Schnallenmacher wegen der Einschung langer Beinkleiber, die Sämischgerber wegen der Entwöhnung von den waschledernen Beinkleidern der Bauern, Reiter z., die Bosamentirer wegen der Metallknöpse und der Abschaffung der Borten an den Männers Reidern, die hutmacher wegen des häusigen Gebrauches anderer Ropsbedeckungen, die Schwertseger wegen der Abschaffung des Degentragens, die Hornbrechselt wegen des häusigen Cigarrenrauchens viel gelitten. Dagegen kommen vielleicht für einen sinkenden Zweig drei oder mehr ganz neue Gewerbe auf, bei denen Riemand daran benkt, sie zunstig zu machen, z. B. Steindruck, Stahlstich, Photographie, Berfertigung von Briesdeden, Federhaltern, Drahtgeweben, Berarbeitung des Kautzschult, auch haben viele Gewerbe in unverhosstem Raaße zugenommen, z. B. Strohssechterei, Berfertigung von Lampen, seineren Seisen, verzgoldeten Bilderrahmen u. a. Zierrathen, kunstlichen Blumen, seinen Leder und Pappwaaren, Tapeten zc. Rgl. hoffmann, Das Insteresse zu., S. 62. Bernoulli, S. 119.

S. 183 a.

Es ift nun zu untersuchen, in wieferne bas Junftwesen bie beabsichtigten Bortheile wirklich gewährt, und wie sich bie wesentlich mit ihm verbundenen Rachtheile zu seinen nüslichen Birkungen verhalten.

Bu I. (§. 180). Die Sicherung bes Unterhaltes ber einzelnen Meister konnte selbst bei ber alteren Zunftwerfassung nicht vollständig hergestellt werden. In der Regel durften die Zunfte einem Bewerber, der alle vorgeschriebenen Bedingungen erfüllt hatte, das Meisterrecht nicht verweigern und sie konnten nur mittelbar auf die Berhütung einer zu starken Besehung der Handwerke im Orte hinwirken, indem sie dem Bewerber unter allerlei Vorwänden Schwierigkeiten machten oder die Orts-Obrigkeit zur Bersagung des Bürgerrechts zu bewegen suchten. Unter ben vorhin (§. 183) bargestellten heutigen Verhältnissen aber

- ließe sich jene Sicherung bes Unterhaltes für bie einzelnen handwerksmeister nur burch solche Beschränkungen bes Mitwerbens aufrecht halten, die man für gemeinschäblich erachten müßte, §. 183. 5). Die Gewerke können ihrem Wesen nach ben Unternehmern nicht jenen sesten Rahrungsstand gewähren, wie er in der Landwirthschaft vermöge des Bestiges von Landereien besteht. Gesahren für den Absat Einzelner und die Nothwendigkeit, sich durch Betriebsverbesserungen im Mitwerben zu behaupten, können den Handwerksmeistern nicht absgenommen werden, wenn nicht für die Bolkswirthschaft im Ganzen größere Nachtheile entstehen sollen (a). Dieß läßt sich durch solgende Säge näher nachweisen.
- 1) Bei vielen Handwerken erstreckt sich ber Absat entweber regelmäßig in die Ferne ober kann wenigstens bei guter Betreibung des Gewerbes über den Wohnort und die nächste Umgebung hinaus erweitert werden. Selbst diesenigen Gewerke, welche zunächst blos für diesen engen Kreis arbeiten, lassen manche Ausbehnung und Bervollfommnung zu. Es ist daher in den meisten Fällen nicht zu bestimmen, wie viel Meister eines gewissen Handhl der Unternehmer so niedrig festseten, daß sie auch im ungünstigsten Falle noch Absat sänden, so wurde der Gewerbsteiß überaus gehemmt (b).
- 2) Wenn auch ein Gewerf im Berhaltniß zu bem Begehre seiner Waaren nur gerabe zureichend besetht ift, so wird boch Dersenige verarmen, ber in Fleiß, Geschicklichkeit ober Zuverslässigkeit seinen Genossen nachsteht. Der Zunftzwang selbst ift an bem Untergange Einzelner schuld, die im Bertrauen auf ihre geschützte Lage ben Anforderungen ber Raufer nicht genügen.
- 3) Wenn auch in einem Handwerkszweige die Zahl von Meistern, die sich jest gerade ernähren kann, auszumitteln ist, so liegt darin doch keine Burgschaft für die Zukunft, vergl. §. 183 (b).
- 4) Das Zunftwesen hat in ber neuesten Zeit nicht verhüten können, bag burch bie Beränderungen im Betriebe und im aus wärtigen Einkaufe viele Handwerker eine Abnahme ihres Absahes erlitten, in Bedrängniß und selbst in Berarmung geriethen, es hat aber zugleich bas Ergreisen anderer Beschäftigungen und

anberer Gegenmittel erschwert. Daher wird bie Rlage über ben Berfall ber Handwerke in allen Ländern, wo die Zünfte fortbestehen, nicht weniger vernommen, als da, wo sie aufgeshoben find.

- (a) Man ging hierin noch vor einigen Jahrzehnben zu weit. Die baier. Inftruction von 1825 verordnete in §. 10: bei Gewerben, "welche taxirte und andere rohe ober zubereitete Lebensmittel nach dem Maaße des örtlichen und täglichen Gebrauches liefern, gemeine Hausbedürsniffe zum freien Einfause feilhaben, offene Wirthschaft führen," bei "nur auf den Bohnort beschränkten Diensten, oder deren Berdienst auf Arsbeiten in Folge unmittelbarer Bestellung der Ortsdewohner nothwendig beschränkt ist," soll zugleich auf die disherige Besetzung und das örtliche Bedürsniß Rücksich auf auf die disherige Besetzung und das örtliche Bedürsniß Rücksich auf die den werden. Aehnliche Borschläge in Gr. Soden, R.:Dek. IV, 211. Stuhlmüller, 14, 97. Auf den Landtagen v. 1831 und 1834 wurde die erwähnte, auch im letzt genannten Jahre ausgesodene Instruction sogar noch vielsach darum gestadelt, weil sie nicht einmal bei den localen Gewerben allgemein die Berücksichung der Rahrungsverhältnisse vorschreibe. Es wurte daz gegen verlangt, daß bei solchen örtlichen Gewerben nicht blos das Fortsommen des Bewerbers, sondern auch der Rahrungsstand der schon vorhandenen Meister erwogen werde, und daß den Gewerbsvereinen ein Recht der Berufung gegen eine, ihres Erachtens schädliche Concessionsertheilung eingeräumt werde. In diesem Sinne erfolgten auch wirklich verschiedene Berordnungen, die den Jutritt zu den Handang einer Bendung. Aber auch die BollzugseInstruction vom 21. April 1862 verlangt noch in den Källen, wo mit der Concession die Ansägiskeit erworben wird (was in den Källen, wo mit der Concession die Ansägiskeit erworben wird (was in den Källen, wo mit der Concession den Ansfang einer Bendung. Aber auch die BollzugseInstruction vom 21. April 1862 verlangt noch in den Källen, wo mit der Goncession die Ansägiskeit erworben wird (was in der Regel stattsnet), noch die Untersuchung steit erworben wird (was in der Regel stattsnet), noch die Untersuchung steit erworben wird (was in der Regel stattsnet), noch die Untersuchung der derwerbers erw
- (b) Ueber bie Unmöglichfeit, ben Bebarf an Baaren und an Erzeugern berfelben ju berechnen, f. auch Ghfis ching, G. 42.

§. 184.

- 5) Die Erschwerungen bes Meisterwerbens verengern bas Angebot von Gewerkswaaren und nothigen bie Raufer, ihren Bedarf unter lästigeren Bebingungen anzuschaffen, als es bei freierem Betriebe geschehen wurde, I. §. 182.
- a) Die Handwerkserzeugnisse werden vertheuert, zumal da die Zunstwerfassung den Meistern auch mancherlei besondere Ausgaben verursacht und überdieß jene sich nicht selten über die Preise bereden (a). Dieß gilt vorzüglich von denjenigen Handwerkern, wo das Meisterrecht wie ein Eigenthum der Meisterfamilie angesehen und von ihr förmlich verkauft werden darf; Realgewerbe, §. 194.

- b) Biele Waaren werben mangelhaft gefertigt, weil bie Meifter, fatt zum Fortichreiten angetrieben zu werben, fich auf ihren geficherten Absat verlaffen und an bem gewohnten alten Betriebeverfahren festhalten, mahrent bem Aufftreben Unberer Sinberniffe in ben Weg gestellt werben. Der geschicktere Meister findet bisweilen Schwierigfeiten, wenn er bie Bahl feiner Bebulfen vermehren will (b). Es fehlt beghalb fogar nicht an Beispielen von ber Abnahme ber Geschicklichkeit in ben gunftigen Sandwerfen (c). Reuen Zweigen bes Gewerbfleißes, insbefonbere folden, bie im Großen (fabrifmaßig) betrieben werben muffen, werben von ber Ginfprache ber Bunftmeifter Sinberniffe bereitet, wenn fie in ein gunftiges Bewerbe eingreifen. Die Bevolkerung fo wie bie Sittlichkeit leibet bei ben fpaten Beirathen (d) und ben häufigen Eben ohne Reigung und zwischen Berfonen von fehr ungleichem Alter. Biele vom Bunftzwange befreite Bewerbe haben in Bergleich mit ben gunftigen größere Kortidritte gemacht.
- 6) Die scharfe Trennung ber einzelnen Handwerke verursacht ben Zehrern vielerlei unnöthige Ausgaben und Belästigungen und hemmt die Unternehmer in der vortheilhaften Einrichtung ihres Betriebes, daher kommen häusige Ueberschreitungen der vorgeschriebenen Schranken und Streitigkeiten über Gewerds-beeinträchtigung vor. Der Gewerksmann kann oft seine Erzeugnisse wohlseiler abgeben und noch Gewinn ziehen, wenn er mehrere Arten von Waaren zugleich versertigt. Die Arbeitsteilung ist zwar im Allgemeinen sehr vortheilhaft, aber sie sollte nicht durch Zwang aufrecht erhalten werden, weil es Fälle giebt, in benen aus anderen Gründen die Berbindung verschiedener hervordringender Geschäfte dem Unternehmer Rußen gewährt, daher ist es diesem freizustellen, wie er den Umsang seines Gewerbsbetriebes sessischen will. Bei manchen Handswerfen ist die Theilung bis zur höchsten Berkehrtheit gegangen (e).
- (a) hiezu tragen schon bie Kosten ber Erlernung, bes Manberns, bie mit ber Erlangung bes Meisterrechts verbundenen Ausgaben, die Beiträge an die Zunftcasse z. bei. Diese nachtheilige Bertheuerung wird auch von den Anhängern bes bisherigen Zunftwesens zugegeben und getabelt, z. B. Gysischinz, S. 40. 167. Desterley, S. 4. 16. Michelsen, S. 25. Schnidt, S. 49. In Frankreich schätzte man die Zunftschulden auf 80 Mill. Liv. Die Aufnahmsgelder waren baselbst unmäßig hoch. Als die Schneiberzunft in Lyon um Erhöhung

- biefer Abgabe bat, führte ke an, diefelbe betrage in Paris 1000, in vielen andern Stabten 500, in Lyon aber nur 100 Liv., und begrünsbete ihr Gesuch so: "On comprend dien, que cette augmentation des droits, rendant l'entrée à la maitrise un peu plus difficile, pourra diminuer à l'avenir le nombre des maitres, ils seront plus experts, plus aisés etc. So unverholen spricht sich der Monopolgeist aus! Encyclop. méth. a. a. D., S. 34.
- (6) Bgl. S. 182. Rr. 6. Einzelne Buge bei Reumann, S. 25. Reihefchlachten ber Fleischer in ben meisten fleinen Stabten bes hrz. Sachsen Reihebrauen Bactwoche.
- (e) Biele einzelne Thatsachen beweisen, daß die Zunftmeister die Bervolls fommnungen der Gewerkstunft fich nur widerstrebend und langsam anseignen, ja nicht selten ihrer Einführung eifrig entgegenstreben. Belege bei Leuchs, S. 111. Schmidt, S. 47. Ueber die Gedankenlofigkeit der Handwerker Dichelfen, S. 65.
- (d) In Baiern hatten 1849-51 bie 7 bieffeits bes Rheins liegenden Kreife 14-28 Broc. uneheliche Geburten, die baier. Pfalz nur 8-9.
- (e) 3. B. Unterschied ber Sattler und Riemer, Beiß: und Schwarzeiemer, Schwarz: und Weißbader, Kufer und Kübler, huf: und Sensen: schwarz: und Bantosselmacher. Diese Geenzen find in neuerer Zeit zum Theil aufgehoben worden. Der Tüncher durfte sein Loch in der Mauer verstreichen, der Schreiner kein eisernes Beschläg anhesten und in der Merkfatte keine eisernen Rägel brauchen, der Maurer keine Defen sehen, der Schneider sein Leber verarbeiten und keine Belzbeschungen machen, der Bchneider seine Kuchen backen, der Schmied die Felle nicht brauchen und seine Rägel nicht selbst verfertigen, der Seckler die Felle nur mit dem Pinsel särben, die Rappen nicht mit wildem Pelz verbrämen z. Auch die Abgränzung zwischen Immersleuten und Schreinern in Ansehung der Treppen u. dergl., zwischen Schreinern und Glasen in Betrest der Fensterrahmen, der verschiedenen Iweige von Gerberei und Schmiedearbeit ze. war hinderlich. Bgl. Zeller, Gewerbepolizei in den pr. Staaten, I, 182. Burt. Berordn. v. 20. Kebr. 1830. In Frankreich, wo die Ertheilung der Meisterrechte Finanzspeculation war, gab es 6 Abtheilungen der Tapezierer, eine eigene Zunft von limonsaliers und sogar von Haustern mit altem Eisengeräthe (crieurs de vieux sors). Considérations, S. 123. Die Jünste der Speisewirthe (traitours), Bratensöche (rotisseurs) und Bastetenbäcker (patissiors) wurden 1776 vereinigt. Es gab bis zu diessem Jahre zwei Zünste von Räherinnen (couturières und découpeuses), die Buhmacherinnen waren von den Federzurichterinnen (plumassières) getrennt; selbst Straußbinderinnen, Haubenmacherinnen (opiscuses de somme), Klachsfrämerinnen, Strohmattenmacher. Bogesteller, Tanzmeister und Kloasenssepa hatten ihre eigenen Jünste. In Bremen wurden 1388 die zwei Zünste der Schuhmacher in eine einzige verbunden, nämlich der Corduaner und bersenigen, welche schwarze Schuhe machten. Bis 1635 bestand dort noch eine besondere Zunst der Aanzsierer zum Aufsteben der Kapiertapeten rührte daher, das man ehemals gewobene oder sederne Lapeten hatte, war aber unzwedmäßi

§. 185.

Bu II. (§. 180). Den jur Erhaltung ber Geschids lichkeit bienenben Zunfteinrichtungen tann zwar eine gewisse

Bwedmäßigkeit nicht abgesprochen werben, allein fie find boch theils unzulänglich und mangelhaft, theils durch ihre Ausschließ-lichkeit hemmend und schädlich, so daß fie, wenn fie auch anfangs zuträglich gewesen sein mögen, wenigstens ben heutigen Gewerbsverhältniffen nicht mehr entsprechen.

- 1) Die Lehrzeit (§. 181. Rr. 3) ist bei einem Theile ber Handwerfer unnöthig lang angesett worden (a). Dieß verzursachte einen Zeitverderb in dem kostdarsten Jugendalter, entmuthigte die begabteren Lehrlinge und schwächte die Lust zur Ergreifung eines Handwerkes, so daß die Regierungen zeitig aus die Berfürzung des Termins Bedacht nahmen. Eine und dieselbe Lehrzeit ist nicht bei allen Lehrlingen eines Handwerkes angemessen, weil der unbegüterte, der kein Lehrgeld geben kann, länger ohne Lohn bei dem Meister arbeiten muß, um ihn für die erste Zeit zu entschädigen, wo er noch keinen Ruzen gab, und weil der sähigere oder besser vorbereitete Lehrling sich schneller ausbildet. Man kann deßhalb die Dauer der Lehre füglich der Uebereinfunst beider Theile überlassen.
- 2) Die Lehrlinge werben oft unvollständig unterwiesen, wozu ber Beweggrund theils in der Macht des Herkommens, theils in der Nachlässigfigkeit der Meister oder in der Scheu derselben liegen mag, ihren künstigen Mitbewerbern die volle Kunstreise zu ertheilen (b). Die Einsicht in die Gründe, auf denen die Kunstregeln eines guten Betriedes beruhen, konnten die Meister nicht mittheilen, weil ihnen dieselbe sehlte, es wurde daher in neuester Zeit durch Schulen für Lehrlinge und Gesellen eine bessere Bordereitung derselben veranstaltet, §. 222. Auch die Behandlung der Lehrlinge im Hause der Meister gab zu vielen Klagen Anlas (c). Diese Misbräuche hielten meistens junge Leute aus wohlhabenden und gebildeten Familien von der Erlernung eines Handwerkes ab (d), und trugen dazu bei, daß viele Gesellen untüchtig wurden.
- (a) In Frankreich vormals bei manchen Gewerben bis ju 10 Jahren, 3. B. Strumpfwirfer in Baris (Roglom. von 1608); 7 Jahre die Faßbinder in Lyon (Rogl. von 1720). Bei den Webern, welche Gold und Silberftoff (drap d'or und d'argent) fertigen, mußte man 5 Jahre lernen und 3 Jahre Gefelle bleiben (Rogl. von 1666. In Fabrifen und bei ungunftigen Gewerfen werden oft junge ungeübte Leute fogleich gegen Lohn angenommen und sie erwerben in kurger Zeit die erforderliche Brauchbarkeit. Allerdings ist es nicht gut, wenn alle jungen Leute

in einem zu frühen Alter, welches noch die Unterordnung unter eine Erziehungsgewalt erfordert, g. B. vor 18 Jahren aus der Lehre entlaffen werden (hoffmann, Die Berechtigung ic., S. 99), allein man kann die Lehrzeit etwas fpater anfangen oder auch den theoretischen Unterricht noch mahrend ihrer Dauer fortgeben laffen.

- (b) Da es schwer ift, fich außerhalb des Geburtsortes anzusiedeln, so sehen bie Lehrherren in jedem kundigen Gesellen, ber aus ihrer Werkflätte hervorgeht, einen kunftigen Rebenbuhler und halten nicht selten die wichtigeren Runftregeln geheim.
- (e) Risbrauch der Lehrlinge zu hauslichen Diensten statt des Gefindes oder zu bloßer Handlangerarbeit, bei der nichts zu lernen ist, z. B. Raddrehen bei Seilern. Billfürliche Harte der Reister, selbst der Gefellen gegen die Lehrlinge. In dieser hinsicht ist es allerdings neuersbings bester geworden.
- (d) Dieß ift eine ber Ursachen bes ftarfen Bubranges zu bem Staatsbienfte in Deutschland. Schmibt, S. 75. Michelfen, S. 22. 49. Bgl. Goffmann, Die Befugniß 1c., S. 105.

s. 186.

- 3) Die Erlernung bei einem Meister wird immer ber gewöhnlichste Weg ber Borbereitung für bie Betreibung eines Handwerkes bleiben, aber es ist unnöthig und schädlich, jenen Weg für ben einzigen zulässigen zu erklaren.
- a) Bas die Gehülfen betrifft, so ist das Verbot, sich anderer als zunftmäßig nach überstandener Lehrzeit freigesprochener Gesellen zu bedienen, unzwedmäßig. Es hindert den Reister, wohlseilere Hülfsarbeiter anzunehmen, die oft für leichtere Geschäfte gute Dienste leisten und sich allmählig einüben würden. In manchen Gewerken könnten weibliche Gehülfen gut angewendet werden, was zur Versorgung unbegüterter und unverehelichter Frauenspersonen wohlthätig ift. Man kann es solglich dem Reister überlassen, welche Art von Gehülfen er annehmen will.
- b) Auch Meister muffen nicht gerade förmlich in der Lehre gewesen sein und als Junftgesellen gearbeitet haben, um ein Gewerf gut zu betreiben; sie können auf mancherlei Weise die erforderliche Geschicklichkeit erworben (a), ober in einer Lehranstalt sogar ein höheres Maaß von gewerblicher Bildung erlangt haben. So lange das Meisterrecht von jenen Bedingungen abhängig ist, wird dasselbe manchem Arbeiter unzugänglich, der es mit Rupen für sich und die Zehrer ausüben könnte. Insebesondere wird durch diesen Iwang die Entstehung großer Gestau, polit. Deton. II. 2. Abib. 5. Ausg.

werksunternehmungen (Fabriken) in bem Gebiete einer Zunft erschwert, weil berjenige, welcher im Stande ift, eine Kabrik zu errichten, sich nicht leicht entschließt, in die Lehre zu treten. Der Fabrikbetrieb erheischt gründlichere Gewerks und Handels-Kennt-nisse, als sie ber Handwerker gewöhnlich besitzt. Zubem sorbert das ansehnliche Capital, welches auf das Spiel gesetzt werden muß, schon zu reiser Ueberlegung auf, und es kann beshalb dem Unternehmer freigestellt werden, ob und wie er sich auch mit den mechanischen Verrichtungen vertraut machen wolle. Die meisten Zweige des Fabrikwesens fallen ohnehin außer den Bereich des Zunftzwanges.

(a) B. B. eigene Bemuhungen in Nebenstunden, Abfeben im alterlichen Saufe, Arbeiten in einer Fabrit 2c.

§. 187.

- 4) Das Wanbern ber handwertegefellen vermag in bops pelter hinficht ju nugen.
- a) Der Arbeiter fann bie in verschiebenen Gegenden übliche Art bes Betriebes fennen lernen, Bergleichungen anftellen unb fich bas beste Berfahren aneignen. Diefer Bortheil tritt befonders bann ein, wenn ber Wanbernbe folche Orte besucht, wo sein Sandwerk gut ausgeubt wird, wenn er bei geschickten Meistern arbeitet und fich mit Gifer auszubilben fucht. Ift er bagegen trage und schlecht vorbereitet, und mablt er bie Orte nicht zwedmäßig, so fann ihm ber bloße Wechsel bes Aufent haltes wenig nuben. Bei manchen Gewerben macht guter Unterricht an Ort und Stelle bas Wanbern überfluffig, bei anderen ware ber Besuch ber hauptstädte ober einer gemiffen Gegend allein fruchtbringend, aber bie große Bahl von Banbergesellen erschwert bas Unterfommen an folchen Orten, wo fie am meiften lernen fonnten. Obgleich baber bas Wanbein bei ben bestehenden Berhaltniffen im Gangen gutraglich mar, fo ift boch bas unbedingte Gebot beffelben und die planlose Art, wie viele Befellen bemfelben Benuge leiften, nicht zu billigen.
- b) Das Reisen erhöht bie allgemeine Bilbung bes hands werkers, weil es ihn aus ber Beschränktheit ber gewohnten Umgebung reißt und in manchfaltige Lebensverhältniffe führt. Diese Wirkung ift in bem ganzen Stanbe ber handwerker uns

verfennbar. Dagegen wird vielfältig auch über Sittenverberben, Berwilberung und Arbeiteschen ber wandernben Gesellen geflagt, woraus ebenfalls gefolgert werben fann, bag wenigstens bie Allgemeinheit bes Banberns nicht rathsam ift.

s. 188.

- 5) Das Meisterstück soll beweisen, bag ber angehenbe Meister bie erforberliche Geschidlichkeit befige. Daffelbe ift aber in vielen Fällen nicht zwedmäßig, weil theils aus ber Berfertigung eines einzelnen Studes ber Umfang von Renntniffen bes Bewerbers nicht beurtheilt werben fann, theils auch oft ber Begenftanb für Die Forberungen, welche nach ber heutigen Ausbilbung ber Bewerbstunft an ben Sandwerfer gemacht werben muffen, unpaffend gewählt wurde (a). Man hat beshalb in manchen Landern bas Deifterftud burch eine beffere Urt ber Brufung erfest, §. 195. Es unterliegt aber überhaupt einem 3meifel, ob ein Bedurfniß vorhanden fei, einen Rachweis ber Gefchid. lichfeit zu verlangen, ausgenommen bei folchen Gewerten, in benen bie Ungeschidlichkeit Gefahren fur bie Sicherheit ber Berfonen ober bee Eigenthums befürchten läßt und folglich einen polizeilichen Grund hat (b). Bon vollswirthschaftlicher Seite wird fie barum in Sout genommen, weil fonft ein Mangel an tuchtigen Deiftern ju befürchten fei ober wenigstens ber ungeschickte Unternehmer viele Besteller ober Raufer ber Baaren in Berluft bringe, endlich aber, wenn feine Unfahigfeit allgemein befannt wird, feine Rahrung verliere und verarmt mit feiner Familie von ber Bemeinbe erhalten werben muffe. Dagegen ift aber zu bebenfen (c):
- a) Eine Prüfung, die ihrem Zwede völlig entspricht, ift umftändlich und beschwerlich, eine mangelhafte ift unnüt und gibt zu Streitigkeiten, auch zu Parteilichkeiten Anlaß, wie fle sehr häusig vorgekommen find, indem die Zunstmeister gegen Fremde ungerecht-streng, gegen Ortsangehörige zu nachsichtig waren (d).
- B) In manchen Gewerfen ift zu ber Berfertigung minder vollfommener, aber auch wohlfeiler Waaren, welche ben wenigsbegüterten Räufern genügen, geringere Geschicklichfeit nothig, als für fünftlichere Waaren; man braucht folglich nicht überall ein gleiches Maaß von Geschicklichkeit zu fordern.

- y) Die Raufer und Besteller suchen sich bei ber Annahme eines Handwerkers schon selbst von seiner Fahigkeit zu überzeugen, und bei solchen Waaren, benen man die mangelhafte Beschaffenheit nicht sogleich ansehen kann, sind sie beshalb auch besto behutsamer. Der geschickte Gewerbsmann empsiehlt sich in Rurzem durch seine Leistungen. Rur bei wenigen Handswerken, die am Wohnorte ber Kauser betrieben werden muffen, könnte an kleinen Orten der Fall eintreten, daß man sich eine Beit lang auf unwissende Meister beschränkt sahe.
- 8) Es läßt fich in feinem Zweige menschlicher Beschäftigungen verhuten, bas Einzelne aus Ungeschicklichkeit ober Rachlässigkeit zu Grunde gehen; die Gewerbefreiheit bietet aber viele Auswege bar, sich auf andere Beise fortzubringen.

Ob Prufungen, die nicht geboten find, benen fich vielmehr ber angehende Meister freiwillig unterzieht, um sich bei den Abenehmern oder Bestellern besser zu empsehlen, Vertrauen erwecken und daher in häusigen Gebrauch kommen werden, mußte die Erfahrung lehren. Diese Einrichtung, welche keinen Rachetheil mit sich bringt als die Mühe für die Prüsenden, kann auf Antrag der Gewerksvereine von der Regierung befördert werden (e).

- (a) 3. B. ein Orecholer in Wien mußte ein Dugend ganz dunne holzteller machen. Einem Feilenhauer gab man 2 große Feilen, 20 und 10 Bfd. schwer, einem Häfner einen Topf und einen Krug, jeden 1 Elle hoch, dem Schreiner ein Stud haubrath von veralteter Form, dem Berufens macher eine Allonge-, eine spanische und eine Beutelperüfe zu fertigen auf. Ein Schuhmacher hatte ein Baar Courierstiefel zu machen. Ditsgriffe dieser Art wurden auch wohl absichtlich begangen, weil man dem Bewerber durch ein kokbares und schwer abzusehendes Stud das Meisters werden erschweren wollte. Firn haber, S. 293. Leuche, S. 108. Ein häufiger Unstu war es, die Fehler am Neisterstücke mit Geldzstrafen büßen zu lassen, austatt es, wenn es schlecht ift, ganz zu verzwerfen. Diese Mängel sind allerdings vermeiblich.
- (d) Solche Gefahren finden 3. B. Statt bei Maurern, haus: und Schiffsgimmerleuten, Bauunternehmern, bei huffchmieden, Apothekern, in geringerem Maaße auch bei Fleischern (um schälliche Beschaffenheit des
 Fleisches zu erkennen), Mühlenbaumeistern, Brunnenmachern, Schornfleinkegern (in Bezug auf Feuersgefahr), hafnern (wegen der Glasur,
 die bei sehlerhaftem Berfahren vermöge ihres Bleigehalts ungefund
 wird). Bei den Baugewerken spricht noch der Grund für die Prüfung,
 daß man das Gewerkerzzugniß nicht fertig kaufen kann, sondern es
 bestellen muß, und daffelbe gewöhnlich sehr koftbar ift. Auch bei
 mehreren Handels: und Dienstgewerben darf die Concession nicht ohne
 den Beweis der Geschicklichkeit und Unbescholtenheit, wenn diese des
 besonderen Bertrauens willen erforderlich ift, ertheilt werden; 3. B.

Dollmetscher, Makler, Lohnbebiente, Lootsen, Schiffer, Messer, Tobtengraber, Schenk und Gastwirthe. Bgl. preuß. Edict v. 2. Nov. 1810, und Edict v. 7. Sevt. 1811, §. 82 ff. Brüfungsinstructionen bes preuß. Handelsministeriums für die das Neisterrecht nachsuchenden Jimmers, Maurers, Brunnens und Röhrenmacherschesellen und Mühlatrzte v. 28. Juni 1821, v. Kam & Annalen d. innern preuß. Staatssverwaltung, v. 592. Zeller, Gewerbspolizei in den preuß. Staatsverwaltung, v. 592. Zeller, Gewerbspolizei in den preuß. Staaten, L. 14. Für jedes dieser Gewerfe werden in den Städten Brüfungskommissionen gebildet, worin 1 Polizeibeamter, 1—2 Baubeamte, 2—3 Meister. Das Berschren ist solgendes: 1) Borläusige Brüfung (Tentamen) im Lesen, Schreiben, Rechnen, Zeichnen. 2) Schriftliche Brobearbeit, mit Zeichnungen und Anschlägen. 3) Minbliche Brüfung, beren Hauptinhalt in der Instruction vorgezeichnet ist. 4) Austrag, einen Bau (Meisterbau) auszusühren. — Hannov. Brüfungs D. für Maurer, Dachdecker, Jimmerleute, Osenseher und Steinhauer v. 7. Febr. 1850. — Borschriften für die Brüfung in den medicinisch polizeilichen Gewerben, in den Handweis besonderer Besähigung bei der Aussübung des Harfil (§. 16) den Nachweis besonderer Besähigung bei der Aussübung des Hufbeschlags und der selbständigen Ausführung und Leitung von Bauten bei. Bgl. Bollzugsverordnung von nämlichen Tage §. 24. 25. — In anderen Staaten sind mit dem Zunstzwange auch alle Brüfungen, ausgenommen bei Apothefern, abgeschaft worden. Die Ersahrung wird lehren, ob den erwähnten Gesahren durch polizeiliche Borschriften und Ausselbstmaaßregeln hinreichend vorgebeugt werden kann.

- (e) Grunde gegen die Brufungen aus den Erfahrungen in Raffau bei Braun a. a. D. S. 32. Auch in anderen Landern haben die Brusfungen ben anfänglichen Erwartungen nicht entsprochen. Bgl. §. 195 (b).
- (d) Die Bruftung wird oft umgangen, indem ber handwerfer feinem Gewerbe einen anderen Ramen giebt.
- (e) Die englische Society of arts hat folche freiwillige Brüfungen angeordnet, die guten Erfolg haben. Wer gut besteht, erhält noch eine Belohnung. Empfehlung einer solchen Anordnung, die von einer obersten Commission geleitet würde, in Würtemberg: Anträge zur Umgestaltung der Gewerbe : D. des K. W. gestellt von der Centrasselle für Gewerbe und handel, 1860, S. 23. 33. — Nassausche B. v. 1819: Wer bei der Bewerbung um eine Concession ein Prüfungezeugnis beis bringt, erhält das Prädicat Meister und die Besugnis, Lehrlinge ans zunehmen.

§. 189.

Bu III (§. 180.). Die sittlichen Wirkungen bes Junftwesens waren gunftig. Es bilbete sich ein Gemeinstnn und jeder Einzelne erhielt vermöge bes Berbandes mit Anderen, an deren Achtung ihm Alles liegen mußte, einen mächtigen Antrieb, von einem ehrenhaften Lebenswandel nicht abzuweichen. Fehltritte der Meister und Gesellen wurden von den Genossen streng gerügt und auch die Lehrlinge von jenen beiden Classen von Arbeitern beaufsichtigt. Die Hule, welche den verarmten Reistern oder den franken Gesellen von ihren Genossen, und

- y) Die Raufer und Besteller suchen sich bei ber Annahme eines Handwerkers schon selbst von seiner Fähigkeit zu überzeugen, und bei solchen Waaren, benen man die mangelhaste Beschaffenheit nicht sogleich ansehen kann, sind sie beshalb auch besto behutsamer. Der geschickte Gewerbsmann empsiehlt sich in Kurzem durch seine Leistungen. Rur bei wenigen Handwerken, die am Wohnorte der Käuser betrieben werden muffen, könnte an kleinen Orten der Fall eintreten, daß man sich eine Beit lang auf unwissende Meister beschränkt sähe.
- S) Es läßt fich in keinem Zweige menschlicher Beschäftigungen verhuten, bag Ginzelne aus Ungeschicklichkeit ober Rachlässigkeit zu Grunde gehen; die Gewerbefreiheit bietet aber viele Auswege bar, sich auf andere Beise fortzubringen.

Ob Prüfungen, die nicht geboten sind, benen sich vielmehr ber angehende Meister freiwillig unterzieht, um sich bei ben Abnehmern oder Bestellern besser zu empsehlen, Vertrauen erwecken und daher in häusigen Gebrauch kommen werden, müßte die Ersahrung lehren. Diese Einrichtung, welche keinen Rachtheil mit sich bringt als die Mühe für die Prüfenden, kann auf Antrag der Gewerksvereine von der Regierung befördert werden (e).

- (a) 3. B. ein Drechsler in Wien mußte ein Dutend ganz dunne holzteller machen. Ginem Feilenhauer gab man 2 große Feilen, 20 und 10 Bfd. schwer, einem Hastner einen Topf und einen Krug, jeden 1 Elle hoch, dem Schreiner ein Stuck Haubrath von veralteter Form, dem Berüfenmacher eine Allongo-, eine spanische und eine Beutelperuste zu kertigen auf. Ein Schuhmacher hatte ein Baar Courierstiefel zu machen. Nißgriffe dieser Art wurden auch wohl absichtlich begangen, weil man dem Bewerber durch ein kokbares und schwer abzusetzendes Stuck das Reisterwerden erschweren wollte. Firnhaber, S. 293. Leuchs, S. 108. Ein häusiger Unsug war es, die Fehler am Weisterstücke mit Seldsstrafen büßen zu lassen, anstatt es, wenn es schlecht ist, ganz zu verzwerfen. Diese Mängel sind allerdings verweidlich.
- (b) Solche Gefahren finden z. B. Statt bei Maurern, haus und Shiffszimmerleuten, Bauunternehmern, bei Hiffdmieden, Apothefern, in geringerem Maaße auch bei Fleischern (um schöliche Beschaffenheit des
 Fleisches zu erkennen), Mühlenbaumeistern, Brunnenmachern, Schornsteinfegern (in Bezug auf Feuersgefahr), häfnern (wegen der Glasur,
 die bei sehlerhaftem Berfahren vermöge ihres Bleigehalts ungesund
 wird). Bei den Baugewerken spricht noch der Grund für die Brufung,
 daß man das Gewerkerzeugniß nicht fertig kaufen kann, sodern es
 bestellen muß, und daffelbe gewöhnlich sehr kostbar ist. Auch bei
 mehreren Sandels und Dienstigewerben darf die Concession nicht ohne
 den Beweis der Geschicklichkeit und Unbescholtenheit, wenn diese bes
 besonderen Bertrauens willen erforderlich ift, ertheilt werden; z. B.

- (e) Die Autonomie der Junfte führte nicht felten zu Unordnungen und Gewaltthätigseiten, indem man die eingeräumten Befugnisse überschrift. Große Aufkände der Gesellen, Berruf gegen einzelne Orte kamen öfters vor. Ein solcher Aufkand der Gesellen in Augsburg im 3. 1721 verzanlaßte das eben genannte Reichsgeset von 1731. Die eigenmächtige Bestrafung der Genossen für mancherlei Kehltritte gab ebenfalls vielen Willführlichseiten die Entstehung. Noch in den letzen Jahrzehnten traten in den hanbetalchen Ausrergesellen 1841 einen Berruf gegen hamburg aus, und es zeigte sich, daß die Gesellen in Lübeck, Bremen und hamburg in einer genauen Berbindung sinaden, die sie sie gesellen in Lübeck, Bremen und hamburg in einer genauen Berbindung sanden. Der blaue Montag ist noch jest nicht ganz abgeschaft. Schon im Project von 1672 für einen Neichstagsabschied wegen der handwertsmißbräuche wird das Feiern der Gesellen am Montage erwähnt. Preußen trug 1771 auf einen Reichsschluß hierüber an und der Kalier genehmigte am 30. April 1772 das hierauf gerichtete Reichsgutachten, doch unterdlied die Ausschlung. In Breußen ergiengen 1636, 1723 und 1783 Edicte gegen diesen Unfug. Nach dem letzen sollen diese die Little die Luckschlung. In Breußen ergiengen und diese in L. Kalle 8 Tage dei Wasser und Brot eingesperrt werden, im 2. Falle 14 Tage 1c. Der volkswirthschaftliche Rachtheil ist debeutend, denn es wird 1/8 weniger erzeugt und es wird mehr als an Arbeitstagen verzehrt. Die Meister müssen der Berlust an Arbeit und Jins auf die Preisse der Waaren zu schlagen suchen, welches begreisstägen verzehrt. Die Meister müssen der Mehren des fehren nichts, weil die Meister beit gesen dienen. Strasandvhungen helsen nichts, weil die Meister beitger eines Landes gelingen, wozu die Gewerdsvereine am meister Breiste der Waaren die sehreitung gefunden. Merkwürdig ist, daß sich unter den Franzeis erneben Gesellen anzueigen. In den Keristen hat dieser Kristernach bei alten Bereine der Selellen erhalten haben. Es sich unter den Frenze der in der Ere
- (e) Manche neuere Lobredner ber Zunfte feben ben früheren Buftand berfelben in einem allzugunftigen Lichte und verkennen, daß die öfters begehrte Gliederung des Staates in geschloffene Körperschaften leicht dazu verleitet, den eigenen Bortheil berselben auf Koften der Liebe und hingebung für den ganzen Staat zu verfolgen, wenn jenen engeren Kreisen zuviel Selbstständigkeit eingeraumt wird.

§. 190.

Die Mangel bes bisherigen Zunftwesens find schon langst anerkannt worden und die Regierungen haben sich bemuht, dieselben abzustellen (a). In vielen Staaten war man seit geraumer Zeit bedacht, durch Gesetze und Berordnungen ben Zunstzwang zu beschränken, die lästigsten Aeußerungen besselben zu entsernen und der Regierung größere Gewalt einzuraumen.

Wie bieß in einzelnen Punften ichon zu verschiebenen Zeiten geschehen war, so wurden in biesem Sinne neuerlich in mehrereren Staaten neue "Gewerbsordnungen" aufgestellt, welche theile manche 3mangevorschriften ju Gunften einer freieren Bewegung im Betriebe ber Gewerfe und im Berfehre mit ben Erzeugniffen berfelben aufhoben (b), theils bie Bulaffung von Bewerktreibenben in bie Sanbe ber landesherrlichen Gewalt gaben (c). In anderen Staaten hat man ben Bunftzwang ganglich entfernt, fo bag Jebem ohne Rudficht auf bie Befegung bes Gewerbes, und ohne barnach ju fragen, ob er bie erforberliche Geschicklichkeit befige und wie er fie erlangt habe, bas Betrieberecht auf fein Unmelben ertheilt wirb (d). Diese Bewerbefreiheit (g. 179) ift, ben Erfahrungen mehrerer ganber zufolge, zwar von manchen ungunftigen Erscheinungen nicht gang frei, jeboch im Bangen überwiegend vortheilhaft gewesen, wie bieß schon bie Betrachtung ber im Bunftzwange enthaltenen Rachtheile (f. befonders &. 184. 185) vermuthen läßt (e). Sie hatte meiftens die Folge, bag 1) bas ausgebehntere Mitwerben, bie freiere Unnahme von Gehulfen, bie Berbinbung mehrerer Bewerbe ben Raufern beffere und wohlfeilere Bewerksmaaren und überhaupt beffere Bebienung verschaffen (f. 184. Rr. 4, a), 2) bie Bewerte, wenigstens theilweife, mit mehr Runft und Rachbenken betrieben werben und bem Talente ein weiterer Spielraum eröffnet wirb (f), 3) bie Bahl ber Bewerksarbeiter sowie bas gange Gutererzeugniß vergrößert wird und manche bisher unbenutte Rahrungszweige burch ben freieren Betteifer aufgefunden werben.

- (a) A. Reichsgeset von 1731. hier wird fogar die Drohung ausgesprochen, bag, wenn die Disbrauche nicht aufhörten, eine völlige Aufhebung aller Bunfte nothwendig werden wurde.
- (d) Im österreich. Staate wurde schon 1669 (hofreseriet für Bohmen vom 17. Mai) die Frage gestellt, ob die Handwerkszünste "ad imitationem anderer Rönigreiche, Republiken und Länder, wo die Commercien im besten Flor sind, die Zünste aber gar nicht üblich, oder doch nicht wie im römischen Reiche privilegirt sind, abzuschaffen oder zu restringiren wären." Doch sind bedeutende Berbesserungen erst im 18. Jahrhundert, hauptsächlich durch das hofdecret vom 30. März 1776 und spätere Geses angeordnet worden. Schubberrete, wodurch geschickten und erprobten Gesellen, die das Reisterrecht nicht förmlich erwerben können, doch der selbsständige Betrieb gestattet wird, sind feit 1725 eingesührt. Ropeh, II, 19. Meimar, Ges. v. 15. Mai 1821. Würtemb. Gewerbeordnung vom 22. April 1828. Revidirte Gewerbes Ordnung

- vom 5. Aug. 1836. Bollziehungs Inftruction vom 12. Oct. 1837. Revidirte Inftr. v. 20. Marz 1851 bei Billich, a. a. D. Hannov. Gewerbes D. v. 1. Aug. 1847 f. (a). Manche ber freien Bewegung gunftige Bestimmungen biefes Gesess wurden durch Ges. v. 15. Juni 1848 einstweilen außer Wirtung geset, so daß ber Junstzwang wieder verstärft wurde. Heinrichs, Die Gewerbes D. des K. Hannover, 3. A. von Schow, Hann. 1862. Ranche neuere Borschläge, namentlich 1848 bei Gelegenheit der Frankfurter Nationalversammlung, gehen auf Beibehaltung oder sogar auf Berschärfung des Junstzwanges, wie der Entwurf einer allg. Handwerfers und Gewerbes D., berathen und bes schlösen von dem teutschen handwerters und Gewerbes Congreß zu Frankfurt, Juli und Aug. 1856. 4°. Bon den im volkswirthschaftslichen Ausschus ber Nationalversammlung ausgestellten Entwürsen will der eine den Lehrzwang und die Meisterprüfung, der andere nur den Rachweis der Befähigung beibehalten.
- (e) Raffau, Ges. v. 15. Mai 1819. Baiern, Ges. v. 11. Sept. 1825, von den Ständen per acclamationem ohne Berathung angenommen. Rach diesem Geset hängt die Julassung neuer Gewerksunternehmer lediglich von der Regierung ab, ohne eine Mitwirkung der Junste. In der Regel ift die Ertheilung der Concession dadurch bedingt, daß der Bewerber seine Fähigseit nachweise und die Untersuchung über den ersforderlichen Rahrungskland für ihn gunstig ausfalle. Gewisse Gewerbe sind von den obigen Bedingungen frei. Die Junste bestehen fort als Gewerbvereine zur Berbreitung von Kenntnissen, zur Aufsicht auf Lehrlinge und Gehülfen, zur Unterstühung zu. Durch spätere Berordnungen wurden manche Beschänfungen hinzugesügt. Auf dem Landtage von 1861 wurden die Anträge auf Einführung ter Gewerbefreiheit nicht genehmigt, aber doch der Bunsch einer neuen minder belästigenden Bolzugsinstruction beschlossen, die auch am 21. April 1862 erzlassen wurde. Bericht von Pözl, Beil. CIII der Berh. der K. der Abgeordneten, Beil. VI, 224. Hauff, Das Gewerbeges. für das K. Baiern. München, 1862.
- (d) Schon 1614 wurde auf dem letzten französischen Reichstage von dem britten Stande auf die Abschaffung der Zünste angetragen und in Deutschland wurde dieselbe 1672 auf dem Reichstage besprochen, s. von Dohm, leber die dürgerliche Berbesserung der Juden, II, 285. Berl. 1753. Sie wurde im Februar 1776 in Frankreich auf Betried des (physiofratischen) Ministers Turgot ausgesührt, aber nach 6 Monaten ward der König dewogen, diese Berordnung zurüczunehmen, doch nicht ohne viele Gebrechen zu verbessern; es wurden z. B. von den bisherigen 110 Zünsten 21 ganz ausgehoben und die 89 anderen in 44 verzeinigt, die Aufnahmsgebühren sehr vermindert, aber zum Theil für die Staatscasse in Anspruch genommen; s. den Tert des Edicts in der Enoyel. meth., a. a. D. S. 93. Die assemblée constituante vernichtete das Zunstwesen und setzte an dessen die Generospatente, 17. März 1791. Dasselbe geschah im Königreich Westsalen, 5. Aug. 1808. In Spanien ersolgte die Aufhedung des Zunstwesens durch die Cortes, 3. Juni 1813, und abermals 16. Mai 1820 (beideme wurde aber durch den König der geschene Schritt zurückzethan), in Reapel 20. Rov. 1826, in Zürich 26. Sept. 1837, in Rorwegen 1839. In Rassel der handwerfe freigegeben. Das Gese. v. 3. April 1849 sübrte die Brüfung der Geschlen von den Handwerfemeistern des Amtes gewählte Gommisson von 3 Gewerbtreibenden, auch eine Brüfung der Gesellen nach Beendigung der Lehrzeit ein, aber das Ges. v. 9. Juni 1860 hob diese Bedingung der Lehrzeit ein, aber das Ges. v. 9. Juni 1860

Wie bieß in einzelnen Bunften ichon zu verschiebenen Zeiten geschehen war, so wurden in biesem Sinne neuerlich in mehrereren Staaten neue "Bewerbeordnungen" aufgeftellt, welche theils manche 3mangevorschriften ju Gunften einer freieren Bewegung im Betriebe ber Gewerfe und im Verfehre mit ben Erzeugniffen berfelben aufhoben (b), theils bie Bulaffung von Bewerktreibenben in bie Sande ber landesherrlichen Gewalt gaben (c). In anderen Staaten hat man ben Zunftzwang ganglich entfernt, fo bag Jebem ohne Rudficht auf bie Befegung bes Gewerbes, und ohne barnach ju fragen, ob er bie erforberliche Geschicklichkeit besitze und wie er fie erlangt habe, bas Betriebsrecht auf fein Anmelben ertheilt wird (d). Diefe Bewerbefreiheit (§. 179) ift, ben Erfahrungen mehrerer Lanber jufolge, zwar von manchen ungunftigen Erscheinungen nicht gang frei, jeboch im Bangen überwiegend vortheilhaft gemefen, wie bieß schon bie Betrachtung ber im Bunftzwange enthaltenen Rachtheile (f. befonders §. 184. 185) vermuthen lagt (e). Sie hatte meiftens bie Folge, bag 1) bas ausgebehntere Mitwerben, bie freiere Unnahme von Gehülfen, bie Berbinbung mehrerer Bewerbe ben Raufern beffere und wohlfeilere Bewerfsmaaren und überhaupt beffere Bebienung verschaffen (6. 184. Rr. 4, a), 2) bie Bewerke, wenigstens theilweise, mit mehr Runft und Rachbenken betrieben werben und bem Talente ein weiterer Spielraum eröffnet wirb (f), 3) bie Bahl ber Bewertsarbeiter sowie bas gange Gutererzeugniß vergrößert wirb und manche bisher unbenutte Rahrungszweige burch ben freieren Betteifer aufgefunden merben.

- (a) A. Reichsgeses von 1731. hier wird sogar die Drohung ausgesprochen, daß, wenn die Disbrauche nicht aufhörten, eine völlige Aufhebung aller Bunfte nothwendig werden wurde.
- (b) Im öfterreich. Staate wurde schon 1669 (hofreserivt für Bohmen vom 17. Mai) die Frage gestellt, ob die Handwerkszünste "ad imitationem anderer Rönigreiche, Republifen und Länder, wo die Commercien im besten Flor sind, die Bünste aber gar nicht üblich, oder doch nicht wie im römischen Reiche privilegirt sind, abzuschaffen oder zu restringiren wären." Doch sind bedeutende Berbesserungen erst im 18. Jahrhunsbert, hauptsächlich durch das hofdeeret vom 30. März 1776 und spätere Geitze angeordnet worden. Schusbeerete, wodurch geschiesten und erprodten Gesellen, die das Reisterrecht nicht förmlich erwerben können, boch der selbstständige Betrieb gestattet wird, sind seit 1725 eingeführt. Kopes, II, 19. Meimar, Ges. v. 15. Mai 1821. Mürtemb. Gewerbesdrung vom 22. April 1828. Revibirte Gewerbes Ordnung

vom 5. Aug. 1836. Bollziehunges Inftruction vom 12. Oct. 1837. Revidirte Inftr. v. 20. Marz 1851 bei Billich, a. a. D. Hannov. Gewerbes D. v. 1. Aug. 1847 f. (a). Manche der freien Bewegung gunstige Bestimmungen dieses Gesesse wurden durch Ges. v. 15. Juni 1848 einstweilen außer Wirtung geset, so daß der Junstzwang wieder verstärft wurde. Heinrichs, Die Gewerbes D. des K. Hannover, 3. A. von Schow, Hann. 1862. — Ranche neuere Borschläge, namentlich 1848 bei Gelegenheit der Frankfurter Nationalversammlung, gehen auf Beibehaltung oder sogar auf Berschärfung des Junstzwanges, wie der Entwurf einer allg. Handwerkers und Gewerbes D., berathen und besichlösen von dem teutschen Handwerkers und Gewerbes Congreß zu Frankfurt, Juli und Aug. 1856. 4°. Bon den im volkwirthschaftslichen Ausschus der Reinzung und die Meisterprüfung, der andere nur den Rachweis der Befähigung beibehalten.

- (e) Raffau, Gef. v. 15. Mai 1819. Baiern, Gef. v. 11. Sept. 1825, von den Stånden per acclamationem ohne Berathung angenommen. Rach diesem Gest hängt die Julassung neuer Gewerksunternehmer lediglich von der Reglerung ab, ohne eine Mitwirkung der Junste. In der Regel ift die Ertheilung der Concession dadurch bedingt, daß der Bewerber seine Fähigseit nachweise und die Untersuchung über den erforderlichen Nahrungsstand für ihn günstig ausfalle. Gewisse Gewerbe sind von den obigen Bedingungen frei. Die Junste bestehen sort als Gewerbvereine zur Berdreitung von Kenntnissen, zur Aufsicht auf Lehrlinge und Gehülsen, zur Unterstühzung zc. Durch spätere Berordnungen wurden manche Beschräntungen hinzugesügt. Aus dem Landtage von 1861 wurden die Anträge auf Einführung ter Gewerbefreiheit nicht genehmigt, aber doch der Bunsch einer neuen minder belästigens den Bolzugsinstruction beschlossen, die auch am 21. April 1862 erzlassen wurde. Bericht von Bözl, Beil. CIII der Berh. der Abgeordneten, Beil. VI, 224. Hauf, Das Gewerbegef. für das R. Baiern. München, 1862.
- (d) Schon 1614 wurde auf dem letten französischen Reichstage von dem britten Stande auf die Abschaffung der Zunste angetragen und in Deutschland wurde dieselbe 1672 auf dem Reichstage besprochen, s. von Dohm, Ueber die bürgerliche Berbesserung der Juden, II, 285. Berl. 1763. Sie wurde im Februar 1776 in Frankreich auf Betrieb des (physiofratischen) Ministers Turg of ausgesührt, aber nach 6 Monaten ward der König bewogen, diese Berordnung zurückzunehmen, doch nicht ohne viele Gebrechen zu verbessern; es wurden z. B. von den bischerigen 110 Zünsten 21 ganz ausgehoben und die 89 anderen in 44 verzeinigt, die Aufnahmsgebühren sehr vermindert, aber zum Theil für die Staatscasse in Anspruch genommen; s. den Tert des Edicts in der Enexel. meth., a. a. D. S. 93. Die assemblée constituante vernichtete das Junstwesen und setze an dessen Stelle jährliche Gewerdspatente, 17. März 1791. Dasselbe geschah im Königreich Westschen, 5. Aug. 1808. In Spanien ersolgte die Ausbermals 16. Nai 1820 (beidemale wurde aber den König der geschene Schritt zurückzethan), in Reavel 20. Rov. 1826, in Jürich 26. Sept. 1837, in Norwegen 1839. In Rassel der Hauf wurde am 15. Mai 1819 der Zunstwestand beseitigt und der Betrieb der Handwerke freigegeben. Das Ges. v. 3. April 1849 sührte die Brüsung durch eine von den Handwerksmeistern des Amtes gewählte Commission von 3 Gewerdstreibenden, auch eine Brüsung der Gesellen nach Beenbigung der Lehrzeit ein, aber das Ges. v. 9. Juni 1860 hob diese Bedingung der Lehrzeit ein, aber das Ges. v. 9. Juni 1860

letten Jahren ift bie Aufhebung bes Bunftgmanges in einem Theile ber beutichen Ranber ichon erfolgt, auch muß bas gegebene Beispiel gur Rachahmung aufforbern, well funft bei freiem Bertebre ber Ge= werksbetrieb berjenigen Lander, in denen die Bunfte noch bestehen, in Rachtheil gerath. Desterreich ging burch bas Gef. v. 20. Dec. 1859 voran, worauf Naffau (f. oben), Bremen (B. v. 27. Rarz u. 4. April 1861), Olbenburg (Gef. v. 11. Juli 1861), Sachsen (G. v. 15. Oct. 1861), Burtemberg (Gef. v. 12. Febr. 1862) und Baben (Gef. vom 20. Sept. 1862) solgten. Die babische Bollzugeverordnung ift vom 24. September 1862, f. Turban, Gewerbeges. für bas Gr. Baben. Rarler. 1862. — In Breugen wurbe verordnet (Chiet vom 2. Nov. 1810), daß die Losung eines jagrlichen Gewerbscheines (Batentes) hinzreichend sei, um die Befugnif jur Betreibung eines Gewerbes zu geben. Sobann bestimmte das Edict vom 7. Sept. 1811, daß die Bunfte zwar fortbestehens burfen, aber bie Inhaber von Gewerbicheinen nicht verpflichtet feien, in biefelben ju treten, und bennoch Lehrlinge und Gefellen halten können (A. 6. 7.), daß jeder aus der Bunft treten (A. 14.), jede Bunft fich felbst auflosen (A. 19.), auch von der Obrigsfeit aufgeloset werden durfe (A. 29.). Bufolge biefes Edicts waren an vielen Orten die Junfte noch vorhanden, und in denjenigen im 3. 1815 neuerworbenen Landestheilen, wo das Junftwesen noch beftand, ift es beibehalten worden. Die allg. Gewerbes D. v. 17. Jan. 1845 verordnet die Erhaltung der bestehenden und die Errichtung neuer Insungen, jedoch sind die Meister nicht verpflichtet einzutreten. Bei einer großen Angabl von Sandwerfen, und zwar ben am meiften verbreiteten, barf nur bersenige Lehrlinge annehmen, welcher Befähigung nachweist und ber Innung angehört. Noch weiter geht die Berordnung vom 9. Febr. 1849, nach welcher bei mehr als 50 Gewerken, jum Theile gangen Classen, der Betrieb nur gegen Nachweis ber Befähigung ents weder vor der Innung und mit Aufnahme in biefelbe, ober vor einer Commiffion ihres Sandwerks gestattet ift. Ber fich ber Innung nicht anschließen will, fann fich sogleich an die Kreis Brufungs Commission wenden. Die Meister burfen nur Gefellen, Gehulfen und Lehrlinge ihres handwerfes annehmen, boch ift die Beiziehung weiblicher Gehuls fen unbeschränft, §. 47. — In hannover wurden die Bunfte im Jahre 1815 wiederhergestellt, in Rurheffen am 5. Marz 1816, in Offries- land am 11. August 1817, in Oldenburg am 28. Jan. 1830. Borsichlag zu ihrer Wiederherstellung in Bern: Bortrag der handw. Boliz. Commiffion. Bern, 1821. — Die hannov. Gew. D. v. 1. August 1847 geht in ber Biederherftellung bes Bunftwefens weiter. Bunftige Sewerbe burfen ba, mo 3 bestehen, nur von Mitgliebern berfelben betrieben werden. Das Meisterrecht wird burch junftige Erlernung, Gefellen : und Banberjahre und bas Reifterftud bedingt, auch find geichloffene Bunfte julaffig (s. 169). — In Grofbritanien war in ben neu aufgefommenen Stabten, wie Manchefter, Birmingham zc., gar fein Bunftwefen. Nach bem Statut von 1814 (54. Georgs III. C. 96) ift auch in ben alteren Orten bie fiebenjahrige Lehr : und Gefellenzeit nicht mehr erforberlich. Rleinfchrob, G. 85, vgl. 89.

- (e) Einzelne vom Bunftzwange freie Orte und Gegenben, wie Furth, Elberfelb und Barmen, zeigten bieß ichon fruber.
- (f) Diese Wirfung ift freilich nicht allgemein. Ein Theil ber handwerler sett auch nach ber Beseitigung bes Junftzwanges bas lange gewohnte Berfahren fort, ohne sich bie neueren Fortschritte ber Kunft anzueignen und gerath beshalb burch bas Mitwerben bes jungeren, besser unterzichteten Geschlechts in Rachtheil.

s. 191.

Die Aufhebung bes Junftzwanges zieht bie Nachtheile, bie man früherhin als Folgen bieser Maaßregel befürchtete, gar nicht ober nur in geringem Grabe nach sich (a). Es wurden hauptsächlich nachstehende Wirfungen vermuthet:

- 1) Uebermäßige Befegung ber Gewerte. wird bei folden Bewerfen, bie einen betrachtlichen Capitalaufwand forbern, barum nicht eintreten, weil man befto vorfichtiger ift, je mehr man zu verlieren hat, und weil bie Anzahl beguterter Unternehmer ohnehin nicht fo groß ift. Bei anberen Sandwerfen, bie mit geringem Capitale unternommen werben fonnen, ift ein übermäßiger Unbrang, vorzüglich in ber erften Beit, allerdings bie und ba mahrgenommen worben. Junge Leute, ohne grundliche Renntnig und ohne Aussicht auf Unterfommen, magen es leichtfinniger Beife nicht felten, als Unternehmer aufzutreten, weghalb bann eine Anzahl burftiger ober felbft armer Familien entfteht. Ein folches Digverhaltniß finbet am leichteften bei solchen Gewerken ftatt, bie nur fur bie Bewohner bes Ortes ober ber nachsten Umgegend arbeiten (ort. liche, locale Gewerfe, §. 195 a Rr. 3) (b), was auch von manchen bisher gunftigen Sanbels und Dienstgewerben gilt, wie Rramerei, Schenkwirthschaften u. bal. Inbeg wird biefer Uebelftand balb aufhören, wenn bie gewerbtreibenbe Claffe mehr und mehr begreift, bag ber Abfat in vielen Gewerfen ziemlich feste Granzen bat, und bag bei einer übergroßen Bahl von Unternehmern biejenigen ju Grunde geben, welche wenigee geschickt, fleißig und haushalterisch find, ober wegen bes mangelnben Bertrauens ber Abnehmer ober Besteller feinen hinreis denben Abfat finden. Diejenigen, welche fich in bem ergriffenen Bewerte nicht fortbringen fonnen, werben andere Rahrungs, zweige aufsuchen, und bieß gelingt leichter als früherhin, weil fich zugleich eine Menge fleiner neuer Gewerbe bilbet (c).
- (a) Die Eingaben an die Fraukfurter Rationalversammlung von 1848 aus der bairischen Pfalz brüden die Borliebe der Einwohner für die keit der französischen Herrichaft dort bestehende Gewerbefreiheit aus, Bericht des volken Ausschuffes, II, 853 der Verhandlungen. Man führt oft den Sittenversall und die Noth der Arbeiter in London und Paris als Folge von der Aushebung des Junftwesens an, ohne zu bebenken,

baß jene Uebel neben ber unaufhaltsamen Bermehrung ber Fabriten schon von der Große beiber Stabte herrühten, in denen der Juftuß nahrungsloser Menschen, ber Wechsel im Ertrage ber Beschäftigungen und in den Bermögensumftanden überhaupt, ber grelle Abftand zwischen Reichthum und Armuth, die verführerischen Beispiele der Verschwendung und Schwelgerei zc. auf feine Weise verhutet werden konnten.

- (d) Ueber ben Unterschied ber localen und ber auf einen weiteren Kreis wirkenden Gewerbe (fogen. handels gewerbe) Rau, Ueber bas 3.: B. S. 152 (Aufftellung von 4 Classen), Bolbach, S. 34. hagen, S. 100. Bemerkungen über die Schwierigkeit einer alls gemeinen Scheidung bieser beiben Classen in den Berhandl. der baier. Dep.-R. 1834, IX, 202 (Platner), 262 (Rubhart). In Desterreich wurden die örtlichen mit dem Ramen Polizeigewerbe belegt, im Gegensaße der freier behandelten Commercialgewerbe. Das im 3. 1809 (Hofberret v. 2. Mai) ausgestellte Berzeichniß giebt 97 Bolizeigewerbe an (worunter viele Handels: und Dienstgewerbe neben den handwerken), während die Anzahl aller in Wien bestehenden zünftigen Gewerbe 141 war, in Prag nur 65 1c. Kopes, a. a. D., I, 106. 132.
- (a) Berfchiedene feit der 1. Ausgabe Diefes Bandes befannt gewordene Erfahrungen zeigen allerdinge, daß eine ju ftarte Befegung einzelner Bepaptungen zeigen auerbings, oas eine zu narre Befegung einzelner Gewerbe in einzelnen Stabten nicht ausgeblieben ift, boch scheint bas Uebel im Ganzen betrachtet nicht so groß, als es oft geschilbert worden ift, und die Hoffnung, daß es auch ohne besondere Gegenanstalten absnehmen wurde, wird durch den hinblick auf die Länder, wo die Gewerbefreiheit langer besteht, sehr unterstützt. Es ist nicht leicht, eine wirklich eingetretene Uebersetzung zu beweisen. Die ftarke Junahme der Meisterzahl allein reicht hiezu nicht hin, denn diese könnte daher kommen, daß bieber ju wenige Unternehmer fur bie vorhandene Abfatgelegenheit ba maren, ober bag ber erhohte Boblftand ben Berbrauch von Gewerfemaaren fteigert. Die haufigere Berarmung ift nur bann beweisend, wenn fie gerade unter ben Sandwerkemeistern flattfindet. -Ift bie Ungefchicklichkeit ober Tragbeit ber alteren Deifter baran fculb, daß biefe von ben neuen Bewerbern in Schatten gestellt werben, fo Deutet Dieg nur Die Unbequemlichfeiten Des Ueberganges gur Gewerbefreiheit an. Gin vorzuglich beachtenswerthes Rennzeichen liegt in tem Berhaltniß ber Bahl ber Meifter ju ber ber Gehalfen, nur muß babei wieber zwifchen ben Stabten und bem platten gande unterschieben werben, weil hier unvermeidlich eine großere Menge von Meiftern ohne Gefellen und Lehrlinge gu finden ift, ale in jenen, fowie auch bie verschiedenen Sandwerfe hierin von einander abweichen. In Breugen tom-men auf 100 Meifter bei Bebern 98, Schloffern 96, Schreinern 68, Bottchern 45, Bagnern 42, Glafern nur 39 Gehulfen und Lehrlinge, bagegen bei Flafchnern (Rlempnern) 103, Topfern 105, Zimmerleuten 809, Maurern 1175, und zwar bei letteren in Rheinland 395, Beftsfalen 628, aber in Brandenburg 2635, Schlessen 3275, woraus eine sehr ungleiche Betriebsart dieses Gewerbes hervorgeht. Dieterici, handb. b. Stat. b. pr. St. S. 403 (1861). In Belgien ift die Jahl ber Mehullen weistens größer es komen 3 B 1849 auf 100 Sahl ber Gehülfen meistens größer, es famen 3. B. 1849 auf 100 Meister bei Bottchern 163, Schreinern 109, Schneibern 99, Schuts-machern 94, Badern 91 Gehulfen. Rach I, §. 398 a. ift in Breugen im Gangen noch ein gunftigeres Berhaltnif ale in mehreren anberen ganbern, wo die Bunfte unverandert geblieben find.

Die bairifche Pfalz (Rheintreis) war im Bergleich mit ben alteren Rreifen, fo lange in biefen ber volle Zunftzwang bestanb, nicht mit

Reiftern überfest, wenn man nämlich blefe mit ber gangen Einwohnerzahl zusammenhalt. Es tamen nämlich 1852

			in der b. Pfal	8		in 6 älteren	Areifen
	auf	1	Shuhmader	175	Œ.	187	Œ.
		1	Schneiber	300	5	300	8
	5	1	Schmieb	456	3	427	5
	5	1	Schreiner	470	*	593	\$
	5	1	Bader	588	5	473	5
	2	l	Fleischer	590	\$	397	5
		1	Bagner	794	8	785	\$
	5	1	Schloffer	978	2	994	\$
	2	1	@lafer	1666	\$	2532	\$
		1	Sattler	2537	\$	1817	\$
	3	1	Töpfer	3661	5	1990	8
ı fa	99	eri	At 65 988				

Bogl, a. Bericht 6. 288.

Im Königreich Bestsalen waren, als die Zünfte ausgehoben wurden, 100—110,000 handwerssmeister. Für das Jahr 1809 wurden 140,000 Batente begehrt, aber nur über 136,000 wirklich ertheilt, weil den übrigen Bewerbern polizeiliche Gründe im Wege standen: für 1810 wurden 136,000, für jedes der solgenden Jahre nur 130,000 Patente verlangt, ungeachtet der im J. 1810 angeordneten beträchtlichen Erniesdrigung der Patentgebühr. Der Ertrag dieser Gebühr war von da au ziemlich gleichsörmig, nämlich 1810: 978,427 Franken. — 1811: 973,775 Fr. — 1812: 1,034,495 Fr. (Privatmittheilung des Prässtenten von Raldus.) Ran sieht hieraus, daß schon in zwei Jahren eine ziemliche Stetigseit eintrat und die Jahl der Patentirten nur um 18 Broc. höber war, als die Menge der Zunstmeister. In den beiden ersten Jahren war die Concurrenz um 5 Broc. störfer als nachseher. — Im preuß. Staate hat in ten Jahren 1811—1814, wo fremte her. — Im preuß. Staate hat in ten Jahren 1811—1814, wo fremte here, Kriegsrüftungen und Keldzüge am Bermögen des Volkes zehrten, die Bahl der nachgesuchten und ertheilten Patente sich von 286,000 auf 242,700, also um 15½ Proc. der ersteren Zahl vermindert. In den Jahren 1816—1820 trat eine Bermehrung ein, so daß die Batentzahl des letzten Jahres gegen die von 1814—1815 aber um 20 Proc., was bei der starfen Zunahme der Bolssmenge nicht unpassend erscheint. Demnach scheint im Ganzen die Besteung der Gewerbe den äußeren Umständen zu entsprechen, s. die Angaben dei Sewerbe den äußeren Umständen zu entsprechen, s. die Angaben der Gewerbe den äußeren Umständen zu entsprechen, s. die Angaben der Gewerbe den äußeren Umständen zu entsprechen, s. die Angaben der Gewerbe den äußeren Umständen zu entsprechen, s. die Angaben dei Sewerbe den äußeren Umständen zu entsprechen, s. die Angaben dei Sewerbe den äußeren umständen zu entsprechen, s. die Angaben dei Sewerbe den äußeren umständen zu entsprechen, s. die Angaben dei Sewerbe den äußeren umständen zu entsprechen, s. die Angaben dei Sewerbe den äußeren umständer zu der Weister

		1822	1837	1855
bei ben 6	Souhmachern	49	53	56
	Schneibern	38	47	53
bei ben §		32	41	52
bei ben		34	44	69

Daß an einzelnen Orten bie Bahl ber Meifter allzugroß geworben sei, ift aus ben Rlagen ber Provinzialstände in mehreren Landestheilen und aus ben Schilberungen mehrerer Schriftfteller zu schließen, f. z. B. bie Keußerungen ber brandenburgischen, pommerichen und preußischen bei deußerungen von 1824 und ber westfälischen von 1826 bei hagen, S. 3, bie Schilberungen von Ziegler, Blesson, a. a. D. — 1831 zählte man in Berlin 1088 Schreiner, von benen 640 keine Gewerbsteuer zahlten, weil sie durftig waren ober boch nur 1 Gesellen hielten. — In einer preuß. Stadt find, während die Enwohnerzahl von 22,600

auf 34,000 stieg, die Tischler von 40 auf 145, die Schneider von 70 auf 229, die Schuhmacher von 80 auf 241 (1 auf 141 Einw.), die Schenkwirthe von 80 auf 258 angewachen, so daß nur ½ der Meister Gefellen halten kann, Desterley, S. 122. — In Baiern hat sie Jahl der Unternehmer in Folge des Gesets von 1825 besonders starf vermehrt, und dieß scheint aus eigenthümlichen Ursachen hier leichter ins Uebermaaß gegangen sein, als anderwärts. Die Zahl der reasten und concessionirten Gewerbe war im ganzen Lande 1824: 201,482, aber im Jahre 1833: 237,772, was also in 10 Jahren einen Ruwachs von 16½ Broc. der mittleren Anzahl (219,626) oder 18 Broc. der anfänglichen Zahl anzeigt. Rach der letzteren Berechnungsart war die Bermehrung im Unterwainfreise 25 Broc. (max.), im Unterdonaufreise nur ½ Broc., s. Berhandl. der Dep.-A. v. 1834, Beil. V. Ueber die Bahl wieder auf 220,115 heradzegangen. Im Jahre 1840 zählte man in Baiern 24,564 radicirte, 44,613 reale und 137,876 persönliche Gewerberchte, neht 55,625 Unternehmern in ganz freien Gewerben. Die drei ersten Classen, nach Abzug von 2089 Fabrisen, geben 260,589 handwertsmeister, so daß gegen 1833 ein Zuwachs von 9,¹ Broc. oder 1,³ Broc. jährlich erscheint. Beil. LV zu den Berhandl. d. Dep.-R. von 1843. — Aus den statistischen Angaben über de Bahl der Handwerter ergiebt sich, daß die Länder mit strenger Zunstverfassung nicht regesmäßig weniger selbstsändige Unternehmer haben. Es kamen neuers lich Einwohner

	Belgien 1846	Breugen 1852	Baden 1844	Rurbeff. 1846	Sachien 1849
auf 1 Schuhmacher	409	186	149	176	158
Schneiber	352	234	232	212	205
Grobschmieb	624	447	425	322	476
Riemer und Sattler	352		1602	2004	1403
Soreiner	853	380	383	302	509
Bagner	1118	900	595	529	012
Schloffer	2586	788	1559	540	482
Drecheler	4466	2521	1570	1666	2785
Rlempner (Flafdner) .	6713	3070	5404	5755	2725
Glafer	7127	3347	1399	3113	24007

Belgien hat keine Bunfte, in Breugen ift noch bie Nachwirkung ber früheren Gewerbefreiheit in ben meisten Landestheilen. Uebrigens barf man bei Bergleichungen biefer Art nicht vergeffen, daß ein und baffelbe Gewerbe in mehreren kandern in Bezug auf den Umfang der zugehdrigen Arbeiten und manche andere Berhaltniffe große Berschiedenheiten wahrnehmen läßt. In Belgien 3. B. find neben den Sattlern noch besondere Kummetmacher, welche hier mit eingerechnet worden find, so wie zu den Schreinern auch die Kunstschier (oboniaton).

§. 192.

2) Man besorgte eine minber gute Betreibung ber Gewerbe, und insbesondere eine nachtästige Borbereitung, — eine Reigung, sich in allerlei Beschäftigungen ohne gediegene

Renntniffe zu versuchen, — Unzuverlässigkeit ber Arbeiter und Abnahme ber Geschicklichkeit. In dieser hinsicht hat die Erschrung noch offenbarer zu Gunften ber Gewerbefreiheit entschieben.

- a) Das Bedürfnis sorgfältiger Erlernung macht sich stets fühlbar, ba es nie an vorzüglichen handwerkern sehlt, benen die jungeren ihres Fortkommens willen nacheifern muffen, und da der geschickte durch keine Schranken gehindert wird, von seinen Fähigkeiten vollen Gebrauch zu machen (a).
- b) Der Uebergang von einem Gewerbe zu einem anberen kommt nicht oft vor, benn es find bamit Ausgaben für bie neue Einrichtung und manche andere Schwierigkeiten verbunden und einzelne Beispiele bes Mißlingens bienen zur Warnung, auch bindet Gewohnheit an bas zuerft ergriffene Geschäft.
- c) Wenn bas Wanbern weniger allgemein wird, so ift bieß noch kein Uebel (g. 116, Rr. 1), auch kann für Erleichterung besselben besonders geforgt werden.
- d) Unter ben Junftmeistern findet man ebenfalls folche, die aus Ungeschicklichkeit, Leichtsinn oder Unredlichkeit schlechte Arbeit liefern, und die Raufer sind daran gewöhnt, sich nach Meistern von gutem Rufe zu erfundigen (b).
- e) Auf bem platten Lanbe können zwar wegen ber geringeren Bahl von handwerkern leichter ungeschickte Unternehmer auftreten, aber theils find die Landbewohner in der Beschaffenheit ber Waaren genügsamer, wenn sie nur bieselben wohlseil erstangen können, theils können sie sich in den Städten oder auf den Jahrmarkten versorgen, und leichtstinnige Speculanten pfles gen sich lieber in den Städten als in den Dorfern anzustedeln.
- (s) Personne ne prétendra sans doute, qu'on fait moins bien les habits, les souliers, les chapeaux etc. depuis la suppression des maitrises: à coup sûr, un particulier qui a besoin d'un maçon, d'un serrurier ou d'un charpentier, ne va pas s'informer s'ils sont maîtres; il se borne à savoir qu'ils sont habiles, et les juge par leur réputation et leurs ouvrages. Aucun genre d'industrie n'a rétrogradé depuis que les maîtrises ont été abolies; au contraire tous se sont perfectionnés, il en a été créé ou importé un grand nombre etc. Borte bes vollig sachtunbigen Chaptal, De l'industrie franç., II, 322. Mehrete Bersuche, bie Bûnste in Fransreich wieder einzusühren, regten heftigen Widerstand auf, 1821 wurde ber hierauf gerichtete Antrag vom Manusacturrathe verworfen und in der Deputirtensammer selbst von den Ministern gemisbilligt. —

Die Bunfthandwerfer widerftrebten nicht selten neueren Fortschritten ber Runft, wie 3. B. die Farber den Gebrauch des Indigos, als berselbe bekannt geworden war, auf alle Weise zu verhindern suchten. Benn die unbedingten Lobredner des Bunftzwanges Recht hatten, so mußten in Frankreich, Belgien ze. die Handwerke langst in den tiefften Bersall gerathen sein. Allerdings find in diesen Landern deutsche Handwerksgesellen beliebt, allein hiezu trägt der rubigere, beharrliche deutsche Charafter und das gute Schulwesen viel bei und die nämliche Erscheinung zeigt sich auch in anderen Bweigen der Thätigkeit.

(d) Man hat die redliche und unredliche Concurrenz unterschieden und gehofft, diese werde durch strenge Bunsteinrichtungen verhütet werden. Der stärffte Abhaltungsgrund von schlechten Mitteln zum Gewinn liegt aber in der Ueberzeugung, daß man durch Gebrauch derselben das Bertrauen der Käufer und somit seine Nahrung verliere.

s. 193.

3) Unterbrudung ber fleinen Unternehmer burch bie großen (Fabricanten). Daß durch jene große Maagregel bie Entstehung größerer Unternehmungen erleichtert wird (g. 187) und daß ein Theil ber handwerfer burch das Mitwerben ber Fabrifen empfindlich leidet, ift nicht zu verhindern, aber unge achtet ber vorübergehenden Rachtheile ift biese Wirfung im Bangen genommen nublich, weil bie Butererzeugung verbeffert und vergrößert, bas Bolfdeinkommen vermehrt wird und weil bas Bolf fich hiedurch in bem Mitwerben mit bem Auslande leichter behaupten fann, I, &. 399. 403. Bur Beruhigung dient hiebei außer den allgemeinen volkswirthschaftlichen Ermagungen noch insbesondere, bag bie Bewerbefreiheit eine Menge von Auswegen barbietet, auf benen man fich neue Erwerbequellen suchen fann, -- ferner bag in vielen Gewerbezweigen die Sandwerfer fich mit verftarftem Runftfleiße neben ben Fabricanten zu erhalten vermögen (I, §. 399), zumal wenn fle burch gute Lehranstalten fich eine hohere gewerbliche Bilbung aneignen (§. 222), ober burch Bereine (Affociationen) fich manche Bortheile verschaffeit, die sonft nur ben Fabrifen eigen find, §. 199.

§. 194.

Bei ber Einführung eines größeren Maaßes von Gewerbes freiheit find einige, in ben bestehenden Rechtsverhaltniffen lies gende Schwierigkeiten zu beseitigen.

1) Es giebt fog. reale, b. i. übertragbare (verfauf. liche und vererbliche) Bewerberechte, welche als Brivatrechte und folglich ale Theile bee Privatvermogens angesehen werben, nicht bes Bolfevermogens, I, s. 49 a. Sie entftanben querft bei folden Gewerben, beren Betrieb ein Gebaube mit einer besonderen Einrichtung forbert, g. B. bei Brauereien, Muhlen, Bafthaufern, und bei benen baber geftattet murbe, bag mit bem Bebaube zugleich bas zugehörige Bewerberecht an ben Raufer überging, nur mit bem Borbehalte, bag ber neue Erwerber seine perfonliche Befähigung barthue; - rabicirte, bingliche Bewerberechte (a). Spaterhin famen auch folche reale Gewerbe auf, bie nicht an Saufern haften (nicht rabicirt find), 3. B. in Folge ber festen Bahl von Berkaufsplagen, wie bei ben Fleischerbanten. Diefe übertragbaren Bewerberechte waren ausschließlich, b. h. Niemand fonnte bas Gewerbe betreiben, ohne eine Berechtigung erfauft ober anderweitig erworben zu haben, bie ihn jeboch bes Rachweises ber erforberlichen Fähigkeit nicht überhob. Hatte fich auch hie und ba bie Regierung vorbehalten, im Falle bes Beburfniffes neue Bewerberechte verleihen ju burfen (b), fo murbe boch hievon fo felten Bebrauch gemacht, bag man beim Raufe eines Rechs tes hierauf nicht achtete. Diefe Einrichtung erschwerte ben Butritt ju ben Gewerben, inbem fie bem angehenben Meifter, ber ohnehin ein Capital in fein Geschäft zu wenden hat, noch eine weitere Ausgabe auferlegte. Dit ber Freigebung ber Bewerfe fallt ber Grund meg, aus bem man bieber ein Gewerbe, recht taufte, baber tonnen bie jegigen Inhaber eines folchen und beren Familien bie bafur bezahlte Summe nicht mehr burch ben Berfauf zuruderhalten. Db biefer Berluft einen Unfpruch auf Entschäbigung begrunbe, bieß ift ftreitig. Die verneinenbe Beantwortung wirb barauf geftust, bag ber Berechtigte nach ber Einführung ber Gewerbefreiheit nicht aufhore, bas Bewerbe ju betreiben und eine Abnahme bes Ertrages zufolge biefer gesetlichen Beranberung oft gar nicht eintrete, auch fehr schwer ju beweifen fei, - bag bei langerem Betriebe ber anfanglich entrichtete Raufpreis in bem bezogenen Gewinn feine Bergutung gefunden habe (c). Allein wenn auch biefe anfängliche Auslage in bem Gewerbsverdienft genügende Binfen und noch Rau, polit. Defon. II. 9. Abth. 5. Musg.

weiteren Ueberschuß getragen hat, so bleibt boch ber Rachtheil ber aufhörenden Ruderftattung, die auch bei unvollständiger ober ganz ausbleibender Verzinsung theilweise zu erwarten war. Bei einträglichen Gewerben durfte sogar auf das Steigen des Preises der Berechtigung gehofft werden (d). Diese Betrachtung führt zu solgenden Saben:

- a) Eine Entschäbigung fann nicht angesprochen werben, wenn bei einem Gewerbe keine Zusicherung ber Ausschließlichskelt gegeben, sonbern nur die Uebertragung zugelaffen worden ift. Der Räufer erwarb die Berechtigung mit einer Gelbssumme, weil in diesem Falle die Ueberlegung, ob der neue Burger eine gesicherte Rahrung haben werde, hinwegsiel, es steht aber in der Befugniß der Regierung, diese Prüfung der Wahrscheinlichkeit des Fortkommens allgemein abzuschaffen (e).
- b) Bei radicirten Gewerben kann oft die Entschädigung ganz ober theilweise unnothig sein, wenn wegen der gunstigen Beschaffenheit und Lage des Gebäudes, auf dem das Recht ruht, und des vermehrten Absabes auch später ein gleich hoher oder wenig erniedrigter Preis zu vermuthen ist (f). Diese Gewerdsrechte sind die zahlreichsten und ihr Anschlag bildet ben größten Theil des gesammten Betrages, es ist aber schwer zu schähen, welcher Theil des bisherigen Preises muthmaaßlich verloren gehe, was genau genommen dei jeder einzelnen Berrechtigung erforscht werden mußte (g).
- c) Bei Gewerberechten, die nach a auf eine Bergutung Anspruch geben, ist dieselbe mit Rudsicht auf die letten Kauspreise und auf die in jedem Ort und Gewerbe obwaltenden Umstände auszumitteln, wozu eine ausschrliche Anweisung aufgestellt und eine sachfundige, unparteiische Schähungscommission für jede Stadt und jeden Bezirk zu bestellen ist (h).
- d) Bon ber Entschäbigung kann ein Theil von ber Staatscasse übernommen, ein Theil aus Abgaben ber neu hinzutretenden Meister allmälig getilgt, auch bei Gewerben von hauptsächlich örtlichem Absas (§. 191), ein Theil ber Gemeinde auferlegt werden (i).
- 2) Bei bem Aufhoren ber bisherigen Bunfte ift auch fur bie Bermögensverhaltniffe berfelben ju forgen. 3hr reines Bermögen barf nicht unter bie Mitglieder vertheilt, es fann aber

nach Beschluß berselben einem neu entstehenben Berein, welcher bie Genoffen bes betreffenben Gewerbes aufnimmt, ober einem anderen gemeinnüßigen Zwede mit obrigseitlicher Genehmigung zugewendet werden (k). Uebersteigen die Schulden einer Zunft das Bermögen, so ist die Haftung der bisherigen Mitglieder nicht ungerecht, aber sie mag in einzelnen Källen unbillig ersicheinen, weshalb die Uebernahme auf die Staatscasse den Borzug verdient (l).

- (a) Solche Gewerberechte werden z. B. in Desterreich und Baiern aussichließlich reale genannt und ben rabicirten entgegengesett. Ropes I, 184. Die hannov. G.D. v. 1847 nennt fie übertragbare.
- (b) 3. B. hannov. G.: D. Ş. 27. 28: Es können neue Betriebsrechte ertheilt werben, wenn die vorhandenen ausschitstellichen gar nicht oder mangelhaft ausgeübt werden, oder wenn sie für das Bedürschift nacht haltig nicht genügen. In Baden werden nicht selten neue Apotheken an Orten zugelassen, die bisher in das Absahgebiet der Apotheker benachbarter größerer Städte gehört hatten. Wird eine neue Apotheke in einer Stadt erlaubt, wo sich schon eine oder mehrere besanden, so muß der Bewerber die Halte wo sich schon eine oder mehrere besanden, so mys ber Bewerber die Halte des Breises, den eine Berechtigung am Orte hat, in die Staatscasse entrichten. Für die Beibehaltung der Realgerechtigkeiten und den Berkauf neuer Reisterrechte zum Besten der Staatscasse: Bescheidene Anschischen über eine mögliche Verbesserung des össentlichen Credits durch Modification des jezigen Gewerbewesens, Berlin, 1827. Ueber die Gesetzugen mehrerer Staaten in diesem Bunete vgl. Aleinschröhen Kobischaufung dieser Rechte geschehen. Es dürsen keine neuen ertheilt und die bestehenden fünstig nicht höher als durch siehen Beräußerungsfalle versauft werden (Normalpreise; sür Riederzösserungsfalle versauften das, Apod, L. 203 s. In Baiern sollte nach & v. 1. Dec. 1804 feine Veräußerung ohne odrigsteilliche Genehmigung geschehen. Das Ges. v. 11. Sept. 1825 süchert dagegen den rechtmäßigen Erwerbern eines realen Gewerbsrechtes die Concession zu und seitzem wurden viele solche Rechte wieder zur Ansertennung angemelbet. Man zählte 1855: 74619 reale und radicite Rechte mit einem Anschlage von 68:846318 st.! Die 7 Jänste radiciter und realer Gewerbe in Nürnberg berechneten (s. beren Borzstellung v. 1831) die Ansausspreise der 100 Gastwirthschaftsechte tr und 2r Classe auf 700 000 st., der 81 Mehlhändler: (Fragner:) Werecktigungen auf mehr als 1/2 Will. ft., auf denen über die Säs
- (c) Bogl a. Bericht S. 253, boch giebt ber Bf. ju, daß eine Entschabigung ber Billigkeit entspreche, S. 256. Bulau a. a. D. S. 149. Zweifel bei Log II, 140. Bei ber Menge ber Realrechte in Baiern hat biefe Streitfrage besondere Bichtigkeit, wahrend z. B. in Baben nur bei Apothefern und Birthshaufern reale Rechte, bei letteren aber nur zum Theile, vortommen.

- (d) Auch die Sypothefenglaubiger ber Berechtigten find betheiligt.
- (e) Das sächsische Entschädigungsges. v. 15. Oct. 1861 läßt nur eine Bergutung zu, wenn ein Berbietungsrecht gewisser Gewerbsleute gegen Andere durch bestätigte Innungsartifel begründet, durch die Regierungss behörde oder rechtliche Entscheing anerkannt und mit dem Bests eines Grundstücks verbunden oder sonst im Grund: und Spoothekenbuche einzetragen ift, oder wenn es auf einem Privilegium beruft. Das würtemberg. Geses vom 8. Juni 1849 fordert (§. 17) als Bedingung der Entschädigung eine ausschließeische Berechtigung durch einen privatzrechtlichen Titel, welcher die Obrigseit verzeichtete, "keinen mit den Berechtigungsinhabern concurrirenden Gewerbsbetrieb in dem Orte oder Bezirfe zu verwilligen oder zuzulassen."
- (f) Es fonnte auch bei einem nicht an ein haus gefnüpften Rechte, wosferne es ein beträchtliches Capital erforbert, vorkommen, bag die Seräthe, Maschinen, Borrathe ze. und die hoffnung bes Geschäftsnachsfolgers, ben Absah seines Borgangers zu erhalten, diesem einen ebenso vortheilhaften Berkauf möglich machen, als zur Zeit der bestehenden Realrechte.
- (9) Unter den baierischen übertragenen Gewerbsrechten machen die in den 10 (radicirten) Gewerben der Müller, Bierbrauer, Gastwirthe, Tasernwirthe, Bäder, Schmiede, Bierwirthe, Krämer, Metger und Kaufleute bestehenden 55 Proc. der Anzahl, aber 71 Proc. des angeschlagenen Berwerkehrswerthes, nämlich 49 Mill. st. die der Müller allein 12 Mill. st. Unter den nicht radicirten sind die der Schuhmacher (1 Mill. st.) und Schneider (740496 fl.) die beträchtlichsten. Im Durchschnitt ist der Anschlag eines Rechtes dei den obigen 10 Gewerben 1183 fl., und zwar dei Sandelsseuten 3476 fl., Bierbrauern 1905 fl., Gastwirthen 1366 fl., Müllern 1266 fl., bei Schmieden nur 519 fl. Unter den übrigen Gewerben besinden sich jedoch auch noch radicirte, 3. B. 3 Bleichen zusammen zu 27 000 fl., eine einzige Pfannenschmiede zu 7000 fl.
- (A) Wo eine Entschädigung verlangt werben kann, ba besteht ber Schaben ber Realberechtigten nach ben obigen Sagen nicht bloß in ber geringeren Berzinsung bes Erwerbspreises, sonbern auch in bem Betrage bes letteren selbst. Die wirklich bezahlten Preise find zu wechselnd und von zusälligen Umftanden bebingt, um ganz maaßgebend sein zu können. Die Schähung ist schwierig und umftandlich, boch wird man bei genauer Untersuchung ber Umftande Anhaltepuncte zur Erleichterung sinden. Pogla. a. a. D. schlägt vor, bie Sage ber Gewerbsteuer zu benutzen.
- (1) Breuß. Ebict v. 7. Sept. 1811, S. 32 ff. Die Berechtigungen werben nach dem Preise, den sie am Tage vor der Einführung der Gewerdsschwine hatten, mit 41/2 Broc. verzinfet und allmälig getilgt, und zwar zuerst diesenigen, welche noch unter jenem Breise angeboten werden. Für jede einzelne Berechtigung müsen jahrlich 6 Broc. dieses Preises von sammtlichen Unternehmern des betreffenden Gewerbes aufgebracht werden, so daß nach Abzug der Jinsen noch 11/2 Broc. zur Tilgung bleiben, wozu auch das Zunstvermögen verwendet wird. Der Bollzug dieses Gesess fand große Schwierigkeiten und Verzögerungen. Die Declaration v. 11. Juli 1822 schreibt ein nachbrudliche Betreibung der Sache vor, so daß in 30 Jahren die Ablösung beendet wird; die Magistrate müssen das Geschäft besorgen, es ist auch den Gemeinden gestattet, den Erfolg durch Zuschüsse zu beschleunigen, so wie sie ohnehin den auf die Berechtigten fallenden Theil der Abgaben (den diese nicht

zu tragen schuldig sind) aus ftädtischen Mitteln beden muffen. Beller, Gewerbe-Bol. I, 331. — Hoffmann, Die Befugniß 2c. S. 68. 81. — In Bræssau wurden die realen Gewerberechte 1810 auf 1'165320 Mthle. geschätzt und von der Stadtgemeinde vergütet. — In Buttemberg wird bei aussschlichen Mealrechten die Hälfte des Ersates von der Staatscaffe, die andere Hälfte von der Gemeinde geleistet. Ges. v. 8. Juni 1849 §. 16. Billich, S. 96. — A. sächs. Ges. von 1861 §. 11: Im Fall eines Privilegiums hat der Staat, sonft die Stadtgemeinde die Entschätzung für das Berbietungsrecht in Iproc. Schuldbriefen zu leisten, welche binnen 10 Jahren zu tilgen sind. Die Staatscaffe sie Stadtgemeinde in diesen 10 Jahren 9 Broc. des Gesammtbetrages zu. Die Gemeinde fann hiezu das Zunstvermögen und Beisträge von den Gewerbtreibenden zu Gulfe nehmen.

- (4) Sachf. Gef. §. 94: an die Gemeinde, wenn fich die Innung aufloft, ohne fich mit einer anderen zu vereinigen. Burt. §. 59, Baben §. 27 wie in obigem Borichlage. Repfcher (Bunfte ober freie Genoffenschaften? Wem soll das Junftvermögen zufallen? Stuttg. 1861) befämpft den wurtemberg. Gefesentwurf, nach welchem das Bermögen der Amtokörperschaft ober der Gemeinde zufallen soll und zeigt, daß daffelbe der Junft gebühre, wenn fie als freier Berein fortbesteht.
- (1) In Raffau wurde 1822 bie Liquidation ber Junftschulden beenbet, welche sammt ben rudftandigen Zinsen mit 8936 fl. von der Landessteuercasse übernommen wurden. Protoc. der Deput. Berfammt. 1822. S. 218 ff.

 In Preußen darf feine Zunft sich auflosen, ohne nachzuweisen, wie ihre Schulden bezahlt werden sollen. Ed. v. 7. Sept. 1811, §. 21. Burt. Gew. G. §. 59: nothigenfalls eine Auflage auf die bisherigen Zunstmitglieder nach der Gewerbsteuer.

s. 195.

Auch bei voller Anerkennung ber Hemunisse, welche ber bisherige Zunftzwang bem Gewerbsteiße in ben Weg stellte, und
ber Bortheile einer freien Bewegung bes letteren läßt sich boch
bezweiseln, ob es unter allen Umständen rathsam sei, bisherige
Beschränkungen, die theils in der Zunstwerfassung, theils in
Regierungsverordnungen begründet sind, plöglich und vollständig
auszuheben. Es sind Verhältnisse denkbar, unter benen es zur
Borbereitung einer gänzlichen Freiheit und zur Beschwichtigung
herrschender Besorgnisse besser sein mag, mit der Entsernung der
schädlichsten Zwangseinrichtungen den Ansang zu machen und
erst später auch den Rest derselben hinwegzunehmen. Ein solcher
stufenweise ersolgender Uebergang zur Gewerbefreiheit könnte so
geschehen, daß

1) ein Theil ber Handwerke fogleich bem Zunftzwange enthoben wurde, namentlich folche, die ein ansehnliches Capital erfordern, oder für auswärtigen Absat arbeiten, oder die nur eine kleine Zahl von Meistern und Gehülfen beschäftigen ober als landwirthschaftliche Rebenbeschäftigungen anzusehen find (a).

2) Daß auch bei ben noch bleibenben Gewerken ein Theil ber Vorschriften, z. B. ber Iwang zur Lehrzeit und zum Wandern ber Gehülfen entfernt, die Annahme von Hulfsarbeitern beliebiger Art freigegeben und nur noch bei einem Theile ber Handwerke eine zweckmäßig eingerichtete Prüfung beibehalten wurde. Allmälig wird biese als unnöthig erfannt werden und es steht bann ihrer Abschaffung nichts mehr im Wege (b).

In Deutschland hat sich in ben letten Jahren die Anerstennung der Bortheile der Gewerbefreiheit unter dem Burgersstande in solchem Maaße verbreitet, und das Bedurfniß, dem kleinen Betriebe der Gewerke durch Wegräumung der herkömmslichen Beschränkungen zu Hulfe zu kommen, ist so lebhaft empfunden worden, daß die Regierungen, die Ständeversammlungen und selbst die Bereine von Gewerbtreibenden großentheils eine weitere Bordereitung der oben bezeichneten Art nicht mehr für nothig erachtet haben.

- (a) In Baiern find frei: bie Leinweberei, Gewerbe, welche wissenschaftliche Renntniß oder höhere Kunstsertigleit erheischen, Bersertigung von Frauens kleidern und Frauenpus durch Frauenspersonen, von Barsümeries, Galanteries und Modewaaren, von einzelnen Theilen gewisser handen werkswaaren, z. B. Uhrradern, von hölzernen Geräthschaften. Ges. v. 1825. S. 8. Oktries. Junstordnung, S. 16 ff.: Leinweben, Biersbrauen, Branntweinbrennen. Kurhest. B.D. S. 12 ff.: Meberei und Tuchbereitung, Bersertigung von Kleidung und Bus für das weibliche Geschlecht durch Frauen, und auf den Dörfern noch Schmiede, Bagner, Zimmerleute, Maurer, Dachdecker, Töpfer, Schuhstider, Bauernschneider: aber diese unzünstigen Dorfhandwerker dürfen keine Gesellen und Lehrlinge halten. Die würt. Gew. Drdnung von 1828, revidirt 5. Aug. 1836, stellte 44 zünstige Handwerker auf. Doch war die Bersertigung der in dieselben einschlagenden Baaren frei, wenn sie für eigenen hauszehrauch, in einer Strafs oder Bohlthätigseits, oder für eine Staatsgebrauch, in einer Strafs oder Bohlthätigseits, oder für eine Staatsanstalt, oder fabrismäßig (in Folge besonderer Concession) geschiebt. Die Leinweberei ist als Nebengeschäft erlaubt, doch ohne Gesellen und Lehrlinge, und die Verlätzen, han Küchiger Reidungsstüge durch Frauenspersonen ebenfalls freigegeben, §. 71 73. Die Zunstmeister hatten freie Wahl der Gehülten, ohne Kücksicht auf Geschlecht. Stand x., S. 57. In Desterreich unterschied man bei den nicht zünstigen Rahrungsweigen 1) freie Gewerbe, die Jedermann ossenstehe überwacht werden. Bei diesen wurde in Wien eine Brobearbeit, in Böhmen nur irgend ein Rachweis der Geschicklichkeit gesordert. Kopes, I, 106. Borschläge für die Festsebung der freien Gewerbe bei Kleinschen.
- (b) Dief murbe g. B. bei folden Gewerten geschehen, wo die Mangelbaftigfeit ber Baare nicht fogleich ju ertennen ift. Bei ben Prufungen

mußte febe Barteilichfeit verhutet werben. Gie wurden von Behorben (Commiffionen) angestellt werben, bie theils aus vorzuglich gefdulten Gewerbeleuten, theile aus wiffenschaftlich gebilbeten Mannern (Technologen) bestehen, auch mußte eine Berufung an eine hohere Beborbe geftattet fein. — Das baier. Gewerbegesch v. 11. Sept. 1825 Art. 5.
erforbert zu jeber Gewerbe-Concession Die perfonliche Fabigseit bes Be-Rach ber Bollziehungeinstruction hiegu vom 28. Dec. 1825 (Reg. : Bl. 1825. Rr. IV.) wurden Prufunge : Commiffionen gebilbet, bor denen der Bewerber feine Befähigung auf manchfaltige Art barthun fonnte (§. 52.), j. B. wenn er einer Unternehmung mehrere Jahre mit gutem Erfolge flatt eines Meisters vorftand, wenn er gute Beugeniffe vorlegt, fich auf einzelne gelungene Arbeiten beruft zc. Es war in jedem Falle der Commission gestattet, noch weitere Broben zu verslangen. Zwei Bestimmungen hierüber sind vielsach getabelt worben, nämlich daß es dem Bewerber frei stand, bei welcher Commission er sich prüsen lassen wollte (§. 61. Nr. 3), und daß er auch nach dem verwersenden Urtheil der einen sich noch an eine andere wenden durste' (§. 62. Nr. 6.). Man glaubte schon ohnehin den Bewerber gegen iede Arbrickung geschützt. Da berfelbe wei Sachwerständen vorschlagen jede Bedructung geschütt, ba berfelbe zwei Sachverftandige vorschlagen fonnte, die in der Commiffion mitstimmten, und da ter Borftand der-felben fein Mitglied bes Gewertvereines war, §. 61., Unterth. Bor-ftellung der Gewertsvorfteher Ansbachs, 1831, Nr. X. Sagen, E. 110. Deffen Bericht in den Berhandl. d. R. d. Abgeordneten v. 1834, Beilage V, 159. Man verlangte bagegen, baß Jeber nur von ber Com-miffion seines Ortes gepruft werben tonne. Die erwähnte Inftruction wurde aufgehoben, Landtagsabschied vom 1. Juli 1834, Rr. I. lit. Q. - Reue Bollauge. v. 17. Dec. 1853. Die Bahl ber Brufunges-Commiffion bleibt bem Bewerber freigestellt. Commiffionen ber 1. Claffe werben in unmittelbaren Stabten errichtet, wo fich eine polytechnische ober eine Gewerbeschule befindet, von der ein Lehrer beigezogen wird. Die Brufungezeugniffe Diefer Commiffionen ermachtigen jum Gewerbebetriebe in allen Orten, Die der Commissionen 2. Claffe (an allen Sigen einer Begirfepolizeibehorbe) nur gum Betriebe in fleinen Stabten und Dorfern. — Renefte Bolljuge 3. v. 21. April 1862: In ber Regel ift eine Brufung erforberlich. In jeber Stadt, welche eine technische Lebranftalt bat, wird eine Brufungecommiffion errichtet, beren Borftanb ein Mitglied ter Gewerbspolizeibehorde ift; Theilnehmer find: ein Abgeordneter bes Bewerberathe, ein Lehrer ber polytechnischen ober Ge-werbeichule, 2 Gewerbeleute bes betreffenben Gewerbezweiges aus ber Stadt. Wer besteht, fann in allen Gemeinden Conceffionen nachfuchen und die Bahl ber Brufungecommiffionen fteht jedem Bewerber frei. -Breuß. B. v. 9. Febr. 1849. S. 37-39: bei jeder Innung eine Brufungecommiffion aus 1 Ditgliede der Gemeindebehorde ale Borfigenden, 2 gewählten Deiftern und 2 Gefellen. Dan fann gegen eine ungunftige Enticheibung Berufung an Die Rreis : Brufungs : Commiffion einlegen, welche einen von der Regierung ernannten Commissär und jene 4 Mitglieder wie die Ortscommission in sich begreift. — Rach dem wurt. Ges. v. 5. Aug. 1836 §. 48 bestand die Commission aus dem Obmann der Junft, 2 Junftmeistern und 2 vom Amte beigegebenen Mitgliebern. Der Bewerber fonnte noch einen Deifter bingufugen, Die Beigiehung wissenschaftlich gebildeter Manner wird den Kemtern ems pfohlen. Instruct. v. 20. Marz 1851 §. 55. Die Brufung bestand aus Fragen zur mundlichen oder schriftlichen Beantwortung und aus Krbeitsausgaben, ebb. §. 60. — Die hannov. Gewerbe-O. v. 1. Aug. 1847 und Bollzugeverordnung v. 15. Dct. 1847 S. 86 führt bas Reifterflud wieber ein.

§. 196.

Bei ber herstellung einer vollständigen Freiheit bes Bestriebes von Gewerken, handels - und Dienstgewerben find verschiedene gesehliche Bestimmungen nothig, um biese große Beränderung in zwedmäßiger Beise auszuführen. Die wichtigsten bieser, in die neuesten Gewerbegesetze aufgenommenen Anordenungen betreffen nachstehende Gegenstände:

- 1) Die Bebingungen, unter benen bie Ergreifung eines Gewerbes gestattet ift, muffen im Gesetz genau bezeichnet werben. Sie find in ber Regel so einfach und leicht zu erkennen, daß in ben einzelnen Fällen keine Erlaubniß ertheilt, sondern nur eine Anzeige gemacht und barauf bie Anerkennung ber Berechtigung bezeugt zu werben braucht (a). Es ift
- a) keinesweges nöthig, daß der angehende Gewerbsmann das Bürgerrecht in der Gemeinde besitze, in der er sein Gewerbe betreiden will, vielmehr ist die Freiheit, sich an einem anderen Orte niederzulassen, sehr nühlich, um eine Ausgleichung von Begehr und Angebot zu befördern und der übermäßigen Besetzung eines Gewerbes an einem einzelnen Orte abzuhelsen (b). Es ist auch nicht einmal nöthig, daß der neue Meister das Bürgerrecht irgendwo erworden habe, wenn er nur in einer Gemeinde seine Heimath hat und somit den Anspruch auf Bersorgung im Falle der Berarmung besitzt (c). Unter dieser Borsausssehung und wenn es in anderen Staaten ebenso gehalten wird, ist auch die Zulassung von Ausländern zweckmäßig (d).
- b) Das erforderliche Alter ist mit Rudficht auf andere gessetzliche Altersvorschriften, insbesondere für Bolljährigkeit (e) und Bürgerrecht (Ansäßigkeit) festzusen. Wo das lettere burch ein höheres Alter bedingt ist, als die Bolljährigkeit, da kann die lettere auch als zum Gewerbsbetriebe genügend anges nommen werden, weil doch meistens nur in besonderen Umständen, die eine Dispensation rechtsertigen wurden, davon Gebrauch gemacht werden wird (f).
- c) Es ift im Allgemeinen fein Grund vorhanden, zwischen beiben Geschlechtern einen Unterschied zu machen (g).
- (a) Eine Anmelbung bei ber Orts : ober Bezirtsbehörde ift unerläßlich fowohl ber Gewerbsteuer willen, als barum, weil sonft nicht untersucht werben tonnte, ob der Riederlaffung an einem anderen als bem heis

matheorte nichts im Bege fteht und ob die befonderen, bei verschies benen Gewerben vorkommenden Bedingungen (S. 197 a) erfüllt find. Dem Bewerber wird ein Gewerbschein (österr. Ges. S. 14. 15, sächs. Ges. S. 7, wurt. Ges. S. 4, bad. Bollzuges. S. 10) ausgestellt.

- (6) Diefe Bestimmung ift ben neuesten beutschen Gewerbegeseten gemein, 3. B. Desterreich \$. 16, Sachsen \$. 3, Burtemberg \$. 5, Baben \$. 1. 2. Uebrigens gelten hiebei die allgemeinen gandesgesetze, nach benen die Rieberlaffung in einem anderen als dem heimathborte wegen ber Armuth oder verübter Bergeben z. untersagt oder wieder aufges fündigt werden fann; 3. B. bab. Ges. 4. Oct. 1862.
- (e) Der Befig bes Burgerrechts gemahrt fo viele Bortheile, bag bie meiften Sandwerfer baffelbe ba, wo fie ihren Bohnfit fortbauernb ju nehmen gebenten, von felbft erwerben werben, wenn bieß nicht ju fehr erfchwert ift.
- (d) Der Gewerbsbetrieb ber Fremben ift in den neuesten Gefegen balb von besonderer Staatserlaubniß (Desterreich §. 10, Rassau §. 7, Sachsen §. 17. 18), balb von der vertragsmäßigen Gegenseitigkeit bedingt (Desterreich §. 10, Olbenburg §. 14). In Baben ift derselbe frei, doch fann durch Berordnung eine Ausnahme festgeset werden gegen Staaten, in denen Beschränkungen bestehen, §. 3.
- (e) Das bab. Gef. S. 1 forbert nicht einmal Bolljährigkeit. Ein Minberjähriger ift ohnehin an den Beiftand seines Bormundes gebunden und in einzelnen Fällen, z. B. nach dem Tobe ber Aeltern, kann die Betreibung eines Gewerbes für einen Minderjährigen wunschenswerth sein; in der Regel kommt fie nicht vor.
- (1) hierüber ist viel gestritten worden, 3. B. in Baben, Berhanblungen ber Beiräthe jur 2. Lesung bes Entwurfes und der 2. Rammer. Bo bie Bolljährigkeit erst mit dem zurückgelegten 24. oder 25. Sahre eintritt, da haben die Gewerds-Gesehe dieß Alter aufgestellt, Desterreich, Burtemberg, Oldenburg, Bremen. In Sachien, wo die Bolljährigsteit mit 21 Jahren eintritt, ist doch der Gewerdsbetrieb erst nach 24 Jahren erlaubt, außer wenn ein Gewerbe geerbt wird. In Baben wird man mit 21 J. volljährig, darf erst mit 25 J. Burger werden und heirathen. Hur dieß höhere Alter spricht die größere Reise des Charafters und der gewerblichen Ausbildung, die Schwierigkeit des Gewerdsbetriebes für einen Unverheiratheten und die Benachtheilung der zum Wafsendiensk Eingereihten, die erst mit 26 J. frei werden. Dagegen wurde hauptsächlich gestend gemacht, daß es keinen hinreichenden Grund gebe, von den Rechten des Bolljährigen nur in diesem einzigen Buncte eine Ausnahme zu machen.
- (g) Die Borfchriften ber neuen Gesete, nach benen eine Bestrafung wegen gewiffer Berbrechen ober Bergeben jur Betreibung bestimmter Gewerbe unfabig macht, bezieht fich weniger auf Gewerke, als auf hanbels und Dienstgewerbe, 3. B. Commissions: ober Geschäftsbureaus, Maller, Pfandverleiber, Gefindeverdinger, Gaftgeber, Tanzichulen zc. Bab. G.: G. S. 5.

§. 197.

2) Bas ben Gegenstand und Umfang ber Gewerbsberechtigung betrifft, so war es sowohl bei bem Zunftzwange, als bei ber nach bem Beweise ber Fähigfeit ertheilten Staatserlaubnis nothwendig, daß jeder angehende Gewerbsmann einen gewissen

Gewerbaweig bezeichnete, bem er fich wibmen wollte. Jeber 3weig bilbete ein bestimmtes Bebiet von gewerblichen Berrichtungen unter einem gewiffen Ramen. Um bie vielen Streitigfeiten und Unbequemlichkeiten, bie mit einer folchen Scheibung ber Beschäfte verbunden waren (g. 184), zu beseitigen, wurden junachft manche Berrichtungen mehreren Gewerben jugleich geftattet; noch wirksamer mar es, verwandte Gewerbe zu vereinigen, fo bag es bem Unternehmer frei ftanb, fich innerhalb bes größeren Bangen seinen Wirfungefreis ju mahlen (a). Birb aber ber Butritt von ben bisherigen beschrankenben Beftimmungen befreit, fo faut ber Brund einer icharfen Abgrangung hinmeg und es fann Jebem überlaffen werben, welche Berrichtungen ber Umgestaltung und Bereblung von Stoffen fowie bes Sandels mit Begenftanben biefer Thatigkeit er betreiben will, um seine Beschicklichkeit und fein Capital am vortheilhaftesten zu benuten. Der Bewerbsmann ift nicht gehindert, amei oder mehrere bisher getrennte Gewerfe mit einander gu verbinden und Hulfearbeiter aus benfelben anzunehmen, auch fein Befchaft an mehreren Orten auszuüben. Der beftebenben Bewerbsteuergesete wegen muffen bie in benfelben aufgeführten Namen ber Bewerbszweige einstweilen beibehalten werben, es ift aber zwedmäßig, biefelben fo umzuanbern, baß fie einen weiteren Rreis von Geschäften umfaffen und die Besteuerung vereinfacht wird (b).

- (a) Es gab schon bisher hie und ba sehr ausgebehnte Bunfte, 3. B. bie Bauzunft, zu welcher in Diet (herz. Raffau) Maurer, Zimmerleute, Steinhauer, Schosser, Ferner die hammerzunft 2c. Bgl. Situngsprotokolle der naffauischen herrenbank, 1819, Beil. S. 372. Nach dem preuß. Edict v. 7. Sept. 1811 S. 65 ff. umfaßt der Gewerbschein auf seine holzarbeit Tischlers, Stuhlsmachers, Gbenistens, Drechblers und Holzscheit, der Schmiedes gewerdschein begreift die Arbeiten der Hufs und Wassens, Zeugs, Zirkles, Sages, Bohrs, Mefferschmiede, Schloster, Sporer, Mindennacher, Büchenschen, Keilenhauer, Gurtler, Schwertseger, Nagelschmiede, Riempner und Kupferschmiede,
- (6) Es ift eine Folge bes Grunbsates ber Gewerbefreiheit, baß es Jedem erlaubt ift, sein Geschäft mit einem anberen zu vertauschen ober noch ein anderes mit jenem zu verbinden. Um die Steuererhebung nicht zu beschwerlich zu machen, muß die neue Gewerbsteuer in solchen Fällen in der Regel von dem Ansang bes Kalenderjahres an entrichtet werden, ohne daß es darum nothig ware, ben Gewerbstein immer nur auf 1 Jahr auszusertigen, wodurch die Gewerbsteute in stärkere Bersuchung des Mechsels versetzt werden, wie bei der französischen Patenteinrichtung, III, §. 374.

S. 197 a.

- 3) Bei manchen Gewerben treten besondere, meiftens nicht vollswirthschaftliche Rudfichten ein, aus benen es rathsam wers ben fann, den Gewerbsbetrieb in jedem einzelnen Falle von einer obrigfeitlichen Erlaubniß (Concession) abhängig zu machen. Dieß findet statt
- a) bei ber Ergreifung eines Gewerbes, indem bieselbe nur unter gewissen, die Berson bes Bewerbers betreffenden Bedingungen zugegeben wird. Man ist disher in dieser Beschränfung ber Gewerbestreiheit weiter gegangen, als es Bedürsniß des allgemeinen Bohles war, und die Berweigerung der Erlaubniß ist nicht selten auf willfürliche Beise geschehen, weshalb in der neuesten Zeit eine Ungunst gegen dieß ganze Concessionswesen entstanden ist (a). Läst sich dasselbe auch aus Gründen der Sicherheitspsiege (Schuspolizei) oder Sittenzucht bei einzelnen Gewerben nicht beseitigen, so kann es doch bei vielen anderen ausgehoben werden. Dieß kommt übrigens meistens nicht bei Gewerken, sondern bei anderen Gewerbszweigen vor (b).
- b) bei ber Bahl ber Stelle, mo fich bie Berfftatte (fog. Betriebs- ober Gewerbsanlage) befindet. Diefe fann bei manchen Gewerken die Rachbarn in Bezug auf Leben, Gefundheit und Eigenthum gefährben und folglich ichuppolizeiliche Beichranfungen nothwendig maden, 3. B. wegen ber Feuersgefahr, ber Entladung (Explosion) von Dampf ober Luftarten, ungefunden Dunfte, bes Rauches, bes ruheftorenben garms, ober wegen ber bei ber Benugung von fließenbem Baffer leicht ju beforgenben Beeintrachtigung anberer Berechtigten (c). Wenn eine Bewerksunternehmung biefer Art beabsichtigt wirb, fo muß bie Bulaffigfeit ber gewählten Stelle mit Beigiehung von Runftverftanbigen gepruft, auch ben Betheiligten und ber Bemeinde Belegenheit gegeben werben, Ginfprache zu erheben und ju begrunden, worauf bann bie Bolizeibehorde entscheibet. Diejenigen Gewerke, bei benen bieß Berfahren ftattfindet, werben gefeslich bestimmt, auch ift es gut, allgemeine. Borfchriften für bie Bedingungen ber Bulaffigfeit aufzustellen (d).
- (a) Daß einem Gewerbe befondere Berpflichtungen auferlegt werden, g. B. ten Schloffern jur Berhutung bes Migbrauches von Schluffeln, ift noch fein Grund, baffelbe von einer Conceffion abhangig zu machen.

- (d) Bon Gewerken waren bisher gewöhnlich an eine Concession gebunden: aus Besorgniffen für die Staatssicherheit die herausgabe von Zeitungen, die Buch: und Steinbruderei, wegen ber erforderlichen Kenntnisse in vielen kandern das Baugewerbe und der hufbeschlag, §. 188 (d), und wegen der eigenthumlichen polizeilichen Anordnungen das Apotheferz gewerbe und die Reinigung der Schornsteine.
- (e) Bei Flüssen, die dem Staate gehören, versteht sich die Nothwendigseit einer besonderen Frlaudniß zur Anlegung eines Basserwerfes von selbst. Bei Privatstüssen, an deren Lauf mehrere Grundeigenthümer Theil haben, ist das Benutzugsrecht eines jeden durch die Rechte der andern beschränkt. Zeder hat nur über das in den Gränzen seines Usereigenthums enthaltene Wassergefälle zu verfügen und muß das Wasser an der unteren Gränze desielben absließen lassen. Wenn beide User versichiedene Eigenthümer haben, so sind dieselben auch im Gebrauch der Wassermenge gegenseitig beschränkt. Es ist deshalb schon längst angeordnet worden, daß vor der Anlegung eines neuen Wasserwerkes eine Untersuchung vorgenommen wird, wobei die anderen an dem Wasser betheiligten Personen ihre Rechte wahren können und das Benutzungsrecht des neuen Werkbestzes seingeltel wird. Mittermaier, d. Privatrecht S. 238. Dieß Versahren, welches zur Berhütung verwicklter Rechtsstreitigseiten und kostdarer Entschäftenichasten und insbesondere bei Testamenten vorsommenden Rechtsverhältnisse und ist daher der steimilligen Gerichtsbarkeit (Rechtspolizei) verwandt, wird aber von den Bolizeibeamten besorgt. Die Höhe, die zu der bei einem Wasserwerke das Wasser geschwellt (gestaut) werden darf, d. i. die Höhe des Wehrs der Stachbaums wird auf eine deutliche und dauernde Meise amtlich bezeichnet, wozu statt des Eichpfahles ein Zeichen am Mauerwerk den Borzug verdient.
- (d) In Frankreich besteht eine Menge von Gefeten und Berordnungen über die gefährlichen und gesundheitswidrigen Gewerbe. Das oftert. G.B. §. 31 führt 31 hieber gehörige Gewerbe auf, das sach G.S.B. §. 22 nennt 58, die bad. Bollauge.B. §. 13 56, daneben alle Wasserwerke und Gewerbe mit Dampstesseln. Die größte Schwierigkeit verzursacht die später eingetretene ober wahrgenommene Schäblichkeit bei Gewerbsleuten, beren Betrieb schon im Gange ift.

s. 198.

Bereine ober Innungen von Meistern bes nämlichen Handwerkes (a) können auch nach der Aushebung bes Junstzwanges fortbestehen ober neu errichtet werden, und lassen sich als Junste im Geiste ber neueren Zeit betrachten. Der anerstannte Grundsatz, daß den Burgern die Gründung von Bereinen für erlaubte Zwecke freistehen solle, gebietet, den Bereinen von Handwerkern kein Hindernis in den Weg zu legen. In welchem Grade es möglich sei, einen Theil des Guten, welches das alte Junstwesen in sich trug, vermittelst solcher Bereine sortbauernd zu erhalten, auch dieselben zur Belebung des Kunstsseises und zu manchen anderen nütlichen Einrichtungen zu

benuten, hierüber gebricht es noch an zureichenden Erfahrungen, boch wird es wahrscheinlich an vortheilhaften Birkungen nicht sehlen. Es ist deshalb rathsam, die Reugestaltung von Insungen ber oben erwähnten Art zu befördern, indem ihnen, wenn ste gewisse von der Regierung aufgestellte Bedingungen erfüllen, auch entsprechende Befugnisse bewilligt werden (b). Hiezu dienen folgende Regeln:

- 1) Jeber Meister eines Gewerkes, in welchem an einem gewissen Orte ober in einem gewissen Bezirke eine Innung erstichtet wird, kann derselben beitreten. Hiedurch übernimmt er die Berpstichtung sich benjenigen Anordnungen zu unterwerken, welche für die Innungen obrigkeitlich festgeseht worden sind (c). Bei Angelegenheiten, welche die Gehülfen nahe berühren, konsnen auch diese durch Abgeordnete vertreten werden.
- 2) Die Satzungen (Statuten) werben von ber Staatsbeshörbe nach vorgangiger Prüfung genehmigt. Innungen biefer Art erhalten bie Rechte juribischer Personen.
- 3) Jebe Innung mahlt fich Borfteher, die ben Bortheil ber Genoffen bei ben Staats und Gemeindebehörden vertreten können (a). Es werden Versammlungen gehalten, Beiträge von den Meistern erhoben und Ausgaben vorgenommen, wie bei den alten Zunften.
- 4) Es fteht ben Theilnehmern frei zu bestimmen, über welche Zweige ber Gewertsarbeit fich eine Innung erftreden foll.
- 5) Der Wirfungstreis dieser Innungen muß so geordnet werden, daß er den Mitgliedern nicht bloß Lasten auflegt, sondern auch Rugen verspricht und hiedurch einen hinreichenden Beweggrund giebt, an der Berbindung Theil zu nehmen. Die Aufgaben ber Innungen sind nachstehende:
- a) Unterfützung ber verarmten Meister, ber manbernben Gesellen und ber arbeiteunfahig gewordenen Gehülfen, wozu für die beiden letteren Zwede Beiträge von den sämmtlichen Gehülfen eingeführt werden können. Auch die Unterbringung der Wandernden bei den Meistern kann man durch den Insnungsverband sehr erleichtern (e).
- b) Aufftellung von Borfchriften über bas Berhaltniß zwisichen ben Deiftern und ihren Gehulfen und Lehrlingen, soweit

biefe Anordnungen ben Landesgeseten über biefen Gegenstand nicht widerstreiten.

- c) Aufficht auf die angemeffene Behandlung und Unterweis fung der Lehrlinge, \$. 199. Ohne eine Strafgewalt zu haben, burfen die Borsteher rugen und ermahnen.
- d) Beilegung von Streitigfeiten, Die fich zwischen Lehrlingen und Gesellen einerseits und ben Meistern andererseits erheben, burch Bermittelung ober nothigenfalls burch Entscheibung (f).
- e) Mitwirfung jur Grundung von Sandwerfeschulen für bie Bebulfen. S. 222.
- f) Beranstaltungen, die zur Berbreitung und Erhöhung ber Gewerkstunst bienen, g. B. Anschaffung von Schriften, Mobellen, Maschinen u. bgl. Für diesen Zwed ift jedoch von größeren Bereinen (§. 222, Rr. 3.) mehr zu erwarten.
- g) Gemeinschaftliche Einrichtungen, welche ben einzelnen Meistern in ihrem Gewerbsgeschäfte zu Gute kommen (g). Dies her gehören a) Berkaufshallen, wo die Handwerkserzeugnisse nach vorgängiger Prüfung der Gute zum Berkaufe ausgestellt werden. Solche Magazine ziehen mehr Kauflustige herbei und sind leichter zu verwalten, als wenn jeder Einzelne einen feilzgebotenen Borrath hält, auch kann Denen, welche Waaren eineliesern, ein Borschuß auf dieselben unter der nöthigen Borsicht bewilligt werden (h), β) Maschinen, die auf gemeinschaftsliche Kosten angeschaft werden (i), γ) Darlehen an einzelne bedrängte Meister, δ) Anschaffung von Berwandlungs und Hulsschreften im Großen, um sie den Theilnehmern wohlseiler zu liesern, als sie deim Einkauf eines kleinen Borrathes zu erhalten sind, für Meister, die mit geringem Capitale arbeiten, in hohem Grade wohlthätig (k).
- h) Theilnahme an ben freiwilligen ober gebotenen Prufungen angehender Meister.
 - i) Mitwirfung zur Umlegung ber Gewerbsteuer.
- 4) Für manche ber genannten Zwede können auch mehrere Innungen burch ihre Borfteber zu gemeinschaftlichen Anstalten in Berbindung treten (1).
- (a) Sie tonnen freie heißen, weil ber Bwang bei ihnen wegfallt und ber Butritt nicht an bie früheren läftigen Bedingungen gefnupft ift, aber bafür auch feine Borrechte mehr gewährt.

- (d) hiermit stimmen mehrere seit bem Erscheinen ber 1. Ausgabe bieset Bandes erschienene Schriften überein, nachdem auch schon Bern oulli a. a. D., S. 136 geäußert hatte, daß nach der Ausbedung der Zünfte andere Einrichtungen an ihre Stelle treten sollen, welche "das Beste des Geweibstandes nicht minder als das des Aublicums bezweichen", ohne sich darüber naher zu erklären. Petersen, S. 127. Ueber die Innungen, S. 36 (zu viel Zwang!). Reumann, S. 28. Reich a. a. D. Bulau, S. 170. Richelsen, S. 65. Hoffmann, Die Besugniß ic., S. 156, Kleinschrob, S. 133 und Rettig, a. a. D., nehmen mehr von dem dieherigen Zunstwesen auf, als die im S. gemachten Vorschläge. Graf Petitti di Roreto (f. sardin. Staatsrath) bemerkt, die herstellung des freien Mitzwerdens habe einen unermestlichen Fortschläge. Graf Petitti die Roreto (f. sardin. Staatsrath) bemerkt, die herstellung des freien Mitzwerdens habe einen unermestlichen Fortschläse auch ohne völlige Zerstörung der Zünste durch eine Umbildung derselben bewirfen können, so das einige Zucht, Unterordnung unter die Worsteher und brüderliche Houstein Rostschler und brüderliche Holle in Nothfällen beibehalten worden wären. Sul lavoro de' fancivili, S. 8. Der amtliche Entwurf eines Gewerbesgesess für Desterreich ist in diesem Sinne abgesaßt, s. Die Gewerbestreiheit in Destert. Brag 1856. Die neuesten Gewerbesgese enthalten ziemlich übereinstimmend die Berwirflichung diese Borschlages. Das östert. G.: G. belegt (§. 106) solche Innungen mit dem Ramen Genossenschungen, den auch das sächs. und das bab. G.: G. annehmen.
- (e) Es ift fireitig, ob die Theilnahme an diesen Bereinen freiwillig oter gezwungen sein soll. Der 3wang kann keine nubliche thatige Mitwirskung zuwegebringen, und ist entbehrlich, wenn die neuen Innungen einteuchtende Bortheile für jedes Mitglied in Aussicht stellen. Dabin gehört ichon die Bahlfahigkeit und Bahlbarkeit zu den Stellen ber Borsteher, Gewerberichter, Abgeordneten zur Bertretung des Gewers bes u. dgl.
- (d) In Frankreich haben Fleischer und Bader ihre gewählten Gewerbsvorssteher (syndics), und man halt es für wünschenswerth, daß diese Einzrichtung auch bei anderen Gewerbszweigen getroffen werde. In Paris werden von dem Bolizei-Bräfecten 24 Bader zu Mahlmannern ernannt, welche 4 syndics wählen (Berordn. v. 19. Vendem An, serner 30 Fleischer, welche 1 syndic und 6 adjoints (Adjuncten, Beigeordnete) zu wählen haben (Ordn. v. 18. Oct. 1829). Dieß Syndicat erfennt über Disciplinarangelegenheiten des zum Fleischergewerde gehörenden Berfonals und entscheidet auf Bermittlungswege (par voie de conciliation) über Streitigfeiten zwischen den Fleischern oder zwischen diesen und den Biehhändlern, Elouin etc. N. diet. I, 218. Für die Ausstellung solcher Handwerssworsteher (syndics) auch bei anderen Gewerben ift de Gérando, De la bienkaisance publique, III, 318.
- (e) Umfchau bei den Meistern , ob fie feine neuen Arbeiter brauchen tonnen, — Anmelbung berjenigen , bie ein folches Bedurfniß haben , bei bem Borfteber.
- (f) Die französischen Gewerbsgerichte, conseils de prud'hommes, wurden 1806 angeordnet, zuerft für die Lyoner Seidenweberei. Ges. v. 18. März. Sie sind zur hälfte aus Unternehmern (patrons), nämlich aus Kabril: herrn und handwertsmeistern, zur hälfte (seit 1848) aus Lohnarbeitern, nämlich Kaçonmeistern (chess d'atelior), Werfmeistern (contremaitres) und Lohngehülfen zusammengesett. Sede hälfte wird von den zugehörrigen Bersonen gewählt. Ihre Bestimmung ift, das gute Einverständnist zwischen Lohnherrn und Arbeitern zu erhalten und die zwischen den seiten entstandenen Streitigkeiten zu schalten. Ueber Streitsachen bis

ju 200 Fr. erkennen sie endgültig (ohne Appellation), auch ist ihnen die Aufsicht über die unerlaubte Nachahmung der Fabrikzeichen jedes Unternehmers und verschiedenes andere übertragen. Bergehen der Lehrlinge gegen die Meister, sowie Störungen der Ordnung und Zucht in den Werkfätten können sie mit 3 tägiger Einsperrung bestrassen. Diese Sonseils umsassen bald wenige, bald viele Gewerbe und die unter sie sallenden Gewerbszweige werden durch entsprechende Mitglieder vertreten. Im Dep. Seine z. B. sind 4 Conseils, 1) für Metallgewerbe, 2) für Beberei, 3) sür chemische Gewerfe, 4) für verschiedene Gewerbe, als Maurer, Zimmerleute, Schreiner 1c. Ides Cons. hat 13 patrons und ebensoviele Lohnarbeiter. Bei einem Streit wird der Bergleich von dem dursau partioulier (aus 1 Mitgliede jeter Häste) versucht, sodann das Erfenntnis von dem dureau general gefällt, welches mindestens die doppelte Zahl von Beistern hat. — Kleinschrob, Ueber die Besörzberungsmittel 1c., S. 60. — Villermé, Tableau de l'état physique et moral des ouvriers, II, 143. — Toussaint, Manuel des patrons et ouvriers justiciables des conseils de prudhommes, P. 1851. — Block, Dictionnaire de l'administr. franç. Art. prudhommes. — In Belgien sind diese Geweichgerichte beibehalten und durch neuere Gestete vervollsommnet worten, Steinbeis, S. 220. Aehnlich die preuß. Gewerbegerichte, Gel. v. 9. Febr. 1849. hier ist immer die Iahle der beistgenden Unternehmer um 1 größer, als die der Lohnarbeizter. Der Bergleichsausschuß besteht aus 2 Mitgliedern, Strasgewalt haben diese Gerichte nicht, außer gegen Beleidigungen und Ruhestdzungen. Die von de Gérando (III, 330) vorgeschlagenen Gewerbezrichte nicht, außer gegen Beleidigungen und Ruhestdzruhgen. Die von de Gerando (III, 330) vorgeschlagenen Gewerberäte betrieben werden, nähern sich den Gewerbevereinen (§. 225, Nr. 1), da sie gar feine amtliche Gewalt haben, vielmehr nur eine berathende und fördernde Thätigkeit ausüben sollen.

- (g) Siedurch entstehen mahre Genoffenschaften oder Gesellschaften, Affo = ciationen, eine erfreuliche Frucht der letten Jahrzehende, von der jedoch schon altere Beispiele vorkommen. Die Ordnung der Bantoffels macher in Bremen von 1589 spricht schon davon, daß aus der gemeins schaftlichen Labe (Caffe) Korn, Leder, Korf oder andere Gegenstände gekauft und unter die Meister vertheilt werden könnten, bei Bohmert S. 83. hat einmal dieser Gebanke Wurzeln geschlagen, so wird man nach und nach mehr Anwendungen von ihm machen sernen.
- (A) Solche Gewerbehallen find an vielen Orten mit dem beften Erfolge errichtet worden. Bohmert, Briefe zweier Sandwerfer, 1854, S. 51.
 Doll. Die gewetbliche Affociation, 1856, S. 28.
- (i) Beispiele: Die vom Waffer getriebenen Drebbante für Meffingwaaren im Besite ber Rothgießermeister in Nürnberg, in 2 großen Gebauten, bie auf gemeinschaftliche Rechnung angeschafften Maschinen zum Walten, Rauben, Scheeren und Zurichten ber Bollentucher in St. Lambrecht bei Neuftabt (baierische Pfalz) und Schonau bei heibelberg.
- (k) Die Rohftoffvereine nach Schulges Delitich, 3. B. jum Anstauf von Leber für Schuhmacher, von holz für Schreiner. Die Mittel werden aus Beitragen der Mitglieder genommen ober geborgt. Berseine jum Einfauf von Nahrungsmitteln, heizstoffen zc. (sog. Confumsvereine) gehören nicht hieher, weil fie vorzüglich für Lohnarbeiter bestimmt find.
- (1) Entwurfe zu allgemeinen Bereinigungen ber Gewerbeleute mit einer Glieberung nach Gewerbezweigen find in neuester Beit von mehreren Schriftstellern aufgestellt worben, z. B. de Pinheiro-Forreira, Projecto d'associaçao para o melhoramento da sorte das classes in-

dustriosas. Paris, 1840, und Buret, II, 527. (Der Erstigenannte hat bie Berfassung und Beiwaltung bieser Bereine (gromios) aussührlich entwicklt. Die Affociation ber Gewerbeleute soll u. a. eine große Bant besigen, in ber alle Mitglieber bes Bereins eingeschrieben find, und ber sie entweber als Beitragenbe (contribuentes) ober Unterstütte (pensionarios), ober als Gläubiger (fiadores) angehören; die Bant giebt Scheine aus, macht Borschüffere. — Borschlag eines allgemeinen hands werfervereins für ben Cant. Bern bei Bogt, Die hebung bes hands werferkandes, gekrönte Breissschift. Bern, 1850, S. 125. — Wie weit biese Plane aussührbar sind, ohne große Nachtheile in ihrem Gefolge zu führen, dieß muß erft noch durch fernere Berathungen und Bahrnehmungen ausgemittelt werden.

s. 199.

Ueber bie Berhaltniffe ber von ben Meistern angenommenen Gulfbarbeiter find folgenbe obrigfeitliche Borfchriften rathfam:

1) In Ansehung ber Lehrlinge (a): a) Die Lehrvertrage werben von ben Borftehern ber Gewerkevereine (g. 108, Rr. 4, b) ober ben Polizeibehörden aufgezeichnet (protofollirt) und muffen Alles enthalten, mas jur Festfegung bes Rechtsverhaltniffes gehort (b). Es ift gut, wenn eine etwa vierwochige Brobezeit ber Anmelbung bes Bertrages vorausgeht. b) Die Lehrlinge muffen von ben Lehrherren gut behandelt und gehörig zu ben Gewerkeverrichtungen angewiesen, auch barf ihnen ber Besuch ber Sonntage und Handwertoschulen nicht verwehrt werben. c) Der Lehrherr, obgleich er fich eine Barte gegen ben Lehrling nicht erlauben barf (g. 185, b), muß boch einige Buchtgewalt über benselben erhalten, ber fich biefer, wenn er nicht gegrundete Beschwerben vorbringen fann, nicht beliebig entziehen barf (c). Dhne biefe Unordnung murben viele Lehrlinge burch Bugellofigkeit fittlich und wirthschaftlich zu Grunde gehen. d) Es wird bestimmt, in welchen Fallen eine Auflosung bes Bertrages burch Schuld bes einen ober anderen Theiles ober burch andere Umftande eintreten fann, und wie es bann mit bem Lehrgelbe zu halten ift (d). e) Um Enbe ber Lehrzeit fann eine Prufung bes Lehrlings ober eine Brobearbeit bei einem anderen Meifter veranstaltet werben, wenn es von bem Lehrling ober beffen Aeltern ober Bormunbern verlangt wirb, um jenem eine beffere Empfehlung ju verschaffen ober ben Beweis zu liefern, daß bie Lehrzeit ihre Beftimmung erfüllt hat.

2) In Ansehung ber in Lohn ftehenben Behülfen (Befellen (e): a) Die Bahl bes Meifters, bei bem fie arbeiten wollen, fteht ihnen frei, fle tonnen auch in Fabrifen und bei Unternehmern in anderen Bewerben Arbeit annehmen. b) Sie burfen nicht ohne vorgängige Runbigung nach einer ausbedungenen ober allgemein festgesetten Frift aus ber Arbeit treten, auch nicht ohne folche Runbigung entlaffen werben, und haben vor bem Austritt ihre gegen ben Dienstherrn eingegangenen c) Fehlerhaftes Berhalten ber Berbindlichkeiten ju erfullen. Behülfen ober ber Meifter macht ein Entlaffen ober Austreten ohne Runbigung julaffig, worüber in ftreitigen Fallen bas Bewerbegericht entscheibet. d) Die Befellen erhalten Arbeitebucher (Wanberbucher), in benen bie Beugniffe über ihr Betragen bei jedem Dienstherrn und an jedem Orte genau ber Bahrheit gemaß eingetragen werben muffen (f). e) Der Behrpfennig ber manbernben Befellen follte aus ber Innungs = ober Bemeinbe-Caffe abgereicht werben, ohne bag er bei ben einzelnen Deiftern abgeholt werben barf (q).

Es ift übrigens zwedmäßig, bei ber Feststellung ber Bebingungen ber Unfässigmachung (s. 15) barauf Bebacht zu nehmen, baß alteren Gesellen bie Berehelichung gestattet werbe (h).

- (a) Frangof. Gef. vom 22. Febr. 1851. Rleinfchrob, Großbritan. Gefg. G. 86. Sachf. G.: G. S. 77. Wurt. G.: G. S. 17.
- (6) Dauer ber Lehrzeit, Größe bes Lehrgelbes, Berlangerung ber Lehrzeit als Ersammittel bes Lehrgelbes ic. In England vor zwei Friedenserichtern.
- (c) Rach bem wurtemb. G.: G. S. 22 hat ber Lehrherr außer bem verfalles nen Theile bes Lehrgelbes noch eine besondere Entschäbigung angussprechen, wenn ber Lehrling "ohne gegründete Ursache" aus ber Lehre tritt. Rach dem sacht. G.: G. S. 83 fann der austretende Lehrling ohne Zustimmung seiner rechtlichen Bertreter (Aeltern 2c.) nicht zur Bollendung der Lehrzeit genöthigt werden, der Lehrherr kann aber dann seinen Entschädigungsanspruch aussuhren.
- (d) Langere Krantheit, Berufs. ober Ortsveranderung, Berfculben bes einen ober underen Theiles ic.
- (e) Einiges hiehergehörige enthielt die naff. Berordnung v 15. Mai 1819, die Dienstverhaltniffe des Gefindes und der handwerfsgehülfen betr., wobei die Gleichstellung der letteren mit dem Gefinde einen üblen Eindruck machen muß. Siehe übrigens oben § 186. c. a. und C. 187.
- §. 187. (f) Franzof. Borschriften über bas livret ber Gehülsen bei Toussaint, Manuel, S. 24. — Aubiganne, Die franzof. Gesetzeb. in Betreff ber Arbeiter . . . b. v. Wied, Leipzig 1853, S. 8. — Sachs. G. S. §. 61.

- (9) Der Bandernbe darf fich an einem Orte, wo er feine Arbeit.erhalt, nicht langer als nothig aufhalten, er empfängt fein Geschent, wenn er fich weigert, die angebotene Arbeit anzunehmen, und diefer Umstand wird in dem Banderbuche bemerkt ze. Der bisherige Zwang zum Einkehren in der herberge jeder Zunft fällt hinweg.
- (A) hoffmann, Die Befugniß 1c., S. 125. 141. Der Berf. zeigt, bag bie handwertsmeifter ohne Gehulfen nicht gut bestehen können und daß, wenn die Bahl ber letteren zur Unterflühung der Meister hinreichend groß ift, ein Theil der Gesellen keine Aussicht hat, selbst zum Meisterzrecht zu gelangen. In neun der haufigten handwerte waren im preuß. Staate im Jahre 1837

	Reifter.	Bebülfen.	Gehülfen auf je 1000 Meifter.
in ben gebn größten Stabten	16 056	25 696	1 600
in breißig anfehnlichen Stabten .	15 086	15 864	1 051
in ben ubrigen Stabten	98 353	62 896	639
auf bem ganbe	153 170	44 707	291
im Gangen	282 665	149 163	527

§. 200.

Die Bunfte bilbeten fich am fruheften und vollftanbigften in ben Stabten aus. Diese waren lange Zeit hindurch bie hauptfine ber Gewerte und lieferten ben Landbewohnern jum Mustausche gegen die zu Markt gebrachten Robstoffe ben Bedarf an Gewerfsmaaren. Die Stabte haben auch fur ben Betrieb ber Gewerke mancherlei naturliche Borguge. Die Menge ber bort wohnenden Behrer und Sandelsleute erleichtert ben Absat, auch gieht ber Raufer ober Besteller einer Arbeit ber Bequemlichfeit willen meiftens ben nahewohnenden Sandwertsmeifter bem entfernten vor; in ben Stadten ift ferner mehr Belegenbeit, bie Fortschritte ber Gewerfstunft, bie Bedürfniffe und Buniche ber Raufer fennen ju lernen, mancherlei Sulfbanftalten sowie den Beiftand anderer Gewerfe zc. zu benugen, bas Erforberliche an Stoffen u. bgl. einzufaufen u. f. f. hiezu fam in früheren Zeiten Die größere Sicherheit, Die ein ummauerter Bohnort barbot. Die Stadtbewohner begnügten fich aber mit biefen Bortheilen nicht, fondern verschafften fich von der Staats, gewalt fünftliche Begunftigungen, ju benen hauptfächlich (a) die gesetliche Anordnung gehörte, daß entweder überhaupt auf dem Lande, oder wenigstens in einem gewiffen Umtreise um bie Stadt (Bannmeile), nur solche Handwerke gebuldet wurden, welche für ben nachsten Bedarf ber Landbewohner arbeiten (b), auch feine Handwerkserzeugniffe ober nur die schon von einem Stadtbewohner bestellten vom Lande in die Stadt eingebracht werden burften.

(a) Gewiffe Sandwerke in einer Stadt waren auch bisweilen ausschließlich jum Antaufe ber Robftoffe in einem um die Stadt liegenden Bezirke, 3. B. Gerber in hinficht auf baute, Tuchmacher in Bezug auf Bolle 2c.

berechtigt, Benebict S. 89.

(d) Medlenburgischer Erbvergleich von 1755: nur Glashütten, Biegels und Kalfosen, Mahlmühlen, Sager sind auf dem Lande erlaubt, auf jedem Gute 1 Grobschumied mit 1 Gesellen. 1 Bagner und 1 Maurer, Schreiner, Schuhstider ohne Gesellen. Die Landhandwerfer durfen keine Arsbeit aus den Stadten übernehmen und nichts in dieselden bringen.

Oftstel. 3.: O. S. 11: nur Grobschmiede, Zimmerleute, Wagner, Schneider, Schuster, Bäder, Böttcher, Maurer, Tischler, Dachdecker, Drechsler und Lichterzieher. — Weimar, S. 15: auch noch Täncher, Wetzer, Sattler, Glaser und Leinweber. — Sachsen, Ges. v. 9. Oct. 1840 (bei Schaffrath, Codex saxonic. II, 1329): in jeder Landsgemeinde darf 1 Schneider, Schuhmacher, Meißbäder, Fleischer, Schmied, Wagner, Sattler, Glaser, Seiler und Böttcher angeset werden, eine größere Anzahl oder andere Handwerts kann nur die Regierungsbehörder gestatten. Maurer, Jimmerleute, Schornsteinseger, Strumpswirfer und Weber (mit Ausnahme der Tuchmacher), wo beide Gewerbe sabrismäßig betrieben werden, so wie die unzünstigen Gewerbe sind auch auf dem Lande zulässig. Leinweberei auf dem Lande ist ganz frei. Dier und in Weimar durften die Landweisser seine anderen Letyrlinge annehmen als Söhne und Enstel. — Für solch Beschräntungen Petersen, a. a. D. S. 117. (Der Bers. will, daß die jetzigen Landweister mit einer Kente für das Ausgeben ihrer Gewerbe entschädigt werden.) — Huwald, S. 8. 53. — Destersey, S. 73. — hagen, S. 85. — Kleinschröd, S. 144. — Dagegen Loß, II, 96. — Sch midt, Betracht. über das Innungswesen, S. 90. — Hoffmann, Die Besschrächt.

S. 200 a.

Bur Berthelbigung dieser Maaßregeln führte man an a) daß bie Handwerke auf bem Lande aus Mangel an Geschicklichkeit, Arbeitstheilung, guten Werkzeugen, Borbildern zc. nicht so gut betrieben werden könnten, b) daß die Landleute sonst an einen unnöthigen, ja verderblichen Auswand gewöhnt wurden, c) daß die Städte bei voller Freiheit durch das Mitwerben der wohlfeiler lebenden Dorshandwerker einen Theil ihrer Nahrung eindüßen und in Verfall gerathen.

Der erfte biefer Grunde ift wenigstens bei einem Theile ber Sandwerke unrichtig und wird felbft burch ben britten Grund

Die Bohlfeilheit ber Rahrungsmittel, ber Bohnung, bes Beigstoffes, sowie bie Belegenheit, fich in Rebenftunden mit Feld - ober Gartenbau zu beschäftigen (I, §. 397), auch bie gefundere Luft bes platten Landes macht baffelbe jum Site eines Theiles ber Gewerfe fehr geeignet, und viele berfelben konnen bort in gleicher Bollkommenheit geubt werben, wie in ber Stabt. Man muß alfo ben naturlichen Bang ber Betriebsamfeit malten laffen, in welchem jebes Bewerbe bie zwedmäßigfte Dertlichkeit aufsucht. Die Berbreitung ber Bewerke auf ben Dorfern hat ben Boblstand berfelben unverfennbar beforbert. 3mar hat ber Landmeister außer ben ermahnten geringeren Unterhaltstoften noch barin einen Bortheil gegen ben ftabtischen, bag er meniger mit Gemeinbeabgaben belaftet ift, weil in ber Stadt mancherlei Unftalten größere Ausgaben ber Gemeinbecaffe verurfachen. Allein bagegen find andere oben genannte Umftanbe wieber ben Stadtmeiftern gunftig, unb bie letteren haben haufig nur burch Rachlaffigfeit ober Uebertheuerung bie Raufer bahin gebracht, fich zu ben genügsameren Landmeistern zu wenden. Leisten bie Sandwerfer Alles, mas in ihrer Macht fteht, fo ift feine Berarmung ber Stabte ju befürchten (a), hochstene eine vorübergebenbe Storung für einzelne Gewerbe; bieß reicht aber nicht hin, um die Beibehaltung jener Beschränkungen zu rechtfertigen (b). Bei Fabriken bestanben fie ohnehin nicht.

- (e) Der Berfall vieler mittleren Statte rührt aus anderen Ursachen her, wozu die Leichtigkeit des Reisens und der Baarenversendung, und folglich des Einkauss von Aunstwaaren in größeren Städten, sodann auch die Beränderung des känderbestandes gehört. So lange es in Deutschland viele kleine Gebiete und zerstreute Bestgungen eines herrn gab, hatten die Städte in den Sigen der höfe, der Behörden oder Nemter eine Hulfe, die neuerlich weggefallen ist, da die unproductive Berzehrung sich größtentbeils in den hauptstädten zusammendrängt. Ebenso haben die Neichsstädte mit ihrer Unmittelbarfeit große wirthschaftliche Bortheile verloren. Die Regierung vermag in dieser hin sicht keine andere Bergütung zu geben, als daß sie einen Theil jener Berzehrung solchen Städten zuwendet, durch Behörden, Lehranstalten und bergl., III, §. 38.
- (6) Ran tonnte nur etwa dieß jugeben, baß, wo die Bevorzugung ber Stadte fich in ihrer vollen Starte erhalten hat, die Abichaffung bergelben nicht plotlich erfolgen foll.

§. 201.

Von ben für einzelne Gewerkszweige gegebenen obrigkeitslichen Vorschriften (a) fallen biejenigen, welche sich auf bie Abgränzung ber verschiebenen Beschäftigungen beziehen (§. 197 a), mit ber Einführung ber Gewerbefreiheit hinweg. Die funstgemäße Einrichtung bes Gewerbebetriebes sowie die Beschaffenheit ber Kunstwaaren kann in der Regel den Unternehmern überlassen werden, indem das Mitwerben und die Unterrichtsanstalten allen Zwang überstüffig machen. Die Gründe, aus benen Berordnungen in Bezug auf verschiedene Gewerke noch fernerhin als Bedürsniß angesehen werden, sind folgende:

- 1) Berforgung ber Ortebewohner mit ben nothigften und allgemeinften Rahrmitteln, welche ihrer balbigen Berichlechterung wegen innerhalb bes Ortes zubereitet werben muffen, wie Brot und Kleisch. Bei ber fruberen Ginrichtung, nach ber bie Babl ber Bader und Fleischer in jeber Stadt festbestimmt war ober wenigstens bie Berechtigung zu biefen Gewerben nur mit Ruch ficht auf ortliche Berhaltniffe ertheilt murbe, auch bas Einbringen jener beiben Rahrmittel von außen unterfagt mar, erschien es gang angemeffen, ben vorhandenen Deiftern zu befehlen, daß fie ftete einen hinreichenden Borrath von Brot und Fleisch halten muffen und feinen Raufer abweisen burfen (b). Berordnung hing mit ber obrigfeitlichen Breisbestimmung (Tare) beiber Begenftanbe (§. 293) jufammen. Aber auch nach ber Aufhebung jener Beschrantungen ift es ju rechtfertigen, wenn ben Meiftern in beiben Gewerben eine folche Verpflichtung von ber Ortebehörbe auferlegt wird. Der Absat berjenigen Brotund Fleischsorten, bie in ber größten Menge begehrt werben, ift nicht fo wechselnd, bag ber Bader und Fleischer fich nicht leicht mit bem Bebarfe versehen konnte (c).
- 2) Polizeiliche Zwecke, welche eine fortbauernbe Aufficht auf gewisse Gewerbe gebieten. Dahin gehört Verhütung bes Betruges burch Maaß und Gewicht ober eine schwer zu erstennende Verschlechterung von Waaren (z. B. Golds und Silbersgemische), Verhütung von Gefahren für die Gesundheit durch schlechte Veschaffenheit der Rährmittel und Gefäße u. bgl.

- 3) Finanzielle Gründe, die sich auf die Verhütung von Steuerbetrug beziehen. Solche Maaßregeln werden vorzüglich zur Sicherstellung der Tranksteuern, der Mahlaccise u. dgl. gestroffen (d), sollten aber stets mit der Erwägung angeordnet werden, daß die Production nicht beeinträchtiget und der inlandische Erzeuger nicht durch solche Belästigungen verhindert wers den darf, das Mitwerben des Auslandes auszuhalten.
- (a) Beispiele in Billich, Burt. Gewerberecht, S. 179.
- (6) In Dorfern und Banbftabten, wo bie meiften Saushaltungen felbft baden ober auch ichlachten, war biefe Berordnung nicht Bedurfnif und auch ichwer auszuführen.
- (e) In Baris war von 1801 an die Bahl der Fleischbanke (étaux) unbeskimmt. Im I. 1811 wurde verordnet, daß sie nach und nach die auf 300 vermindert werden sollten. 1822 wurde dies wieder abgestellt und die Ordonn. v. 12. Jan. 1825 bestimmte, daß von 1828 an alle Beschränfungen aufhören und die dahin jährlich 100 neue Concessionen, wenn so viele begehrt werden, ertheilt werden sollen. Die Ordonn. v. 18. Oct. 1829 sept wieder die Jahl der Fleischer auf 400 sest. Ieder angehende Meister muß gute Aufführung, Lehrzeit und Kenntnis des Gewerbes nachweisen und 3000 Francs Caution gegen Berzinsung erzegen. Wer 3 Tage lang kein Fleisch hat, muß sich halbsährige Suspension gefallen lassen. Elouin ete. N. Diet. I, 216. Bon 1832 an ist die Jahl auf 500 sestgesest. Seitdem trat noch ein mehrmaliger Bechsel in diesen Borschiften ein. Auch dei den Bädern war dieher sowohl in Baris (die 1862) als in einigen anderen Städern war dieher sowohl in Baris (die 1862) als in einigen anderen Städten eine bestimmte Jahl der Meister festgesest. Die Ortspolizeisehörde (der Bürgermeister) kann bei Strase befehlen, daß der Laden eines seden sieden sieden verworsen, mit denen man die Berlehung des Gebotes zu entsshuldigen versuchte. Grün, Traits de la police administrative, S. 355. 369. Es samen in Frankreich verschiedene unnöthige Borschriften vor, z. B. daß das Basen des in den Haushaltungen bereiteten Brotes gegen Basslohn nicht von den sitteres, schon auf der Lasel gewesenes Brot (z. B. aus Gasthöfen), den sog, regrat, zu verstausen, Grün, E. 354.
- (a) B. B. bie preuß. Berfügung, daß nur folche Grundbefiger Brauereien und Branntweinbrennereien anlegen burfen, die ein Grundvermögen von 15 000 Ehlr. nachweifen. Beller, Gew. Pol. I, 439.

II. Fabriken.

§. 202.

Die Errichtung von Fabrifen erforberte nach ber bisher gewöhnlichen Einrichtung in jedem einzelnen Falle eine besondere Erlaubniß, welche nach forgfältiger Erwägung der Umftande ertheilt murbe (a). Die Grunde, aus benen nicht felten biefe Erlaubniß verweigert murbe, waren hauptfachlich folgende:

- 1) Früher bewilligte Privilegien für einzelne Fabrifunternehmer. Solche Borrechte follten wegen ihrer hemmenden Birfung auf die Betriebfamkeit nicht mehr neu ertheilt werben, Erfindungspatente ausgenommen (§. 204), und die bestehenden
 muffen entfernt werden, wenn sie der Entwicklung des Gewerbfleißes feinblich zu werden anfangen.
- 2) Die Rechte ber Zunftmeister in einem verwandten Handwerke. Diese dem Aufschwung des Gewerbsteißes schädliche Erschwerung der Fabriken (h. 184) wurde schon während des Bestehens des Zunftzwanges von der Regierung oft beseitigt und hort nach der Ausbedung besselben ganz auf (b).
- 3) Die Beforgniß für ben Abfat bes neuen Fabrifherrn ober ber schon vorhandenen Gewerksleute. Es fann jedoch jenem füglich überlaffen werden, zu bedenken, ob er Rahrung finden werde, und was die zweite Rudficht betrifft, so ift es überhaupt weder möglich noch in der Aufgabe der Staatsgewalt enthalten, die Gewerbsunternehmer vor einem lästigen Mitwersber zu beschüßen.
- 4) Die Vermuthung, daß es dem Bewerber an den erforderlichen persönlichen Kähigkeiten und dem nöthigen Capitale sehle. Diese Rucksicht war vornehmlich da üblich, wo die Erwerbung des Meisterrechts in einem Handwerke durch den Rachweis der Geschicklichkeit bedingt war und diese Vorschrift unter dem Vorwande, eine Fabrif in dem nämlichen Gewerkszweige errichten zu wollen, leicht umgangen werden konnte. Uebrigens ist eine solche Untersuchung überstüssig, zumal da der unkundige Unternehmer sich der Husse geschickter Werkmeister bedienen kann.
- 5) Die Befürchtung einer Holzvertheuerung bei solchen Gewerken, die einen ftarken Holzverbrauch haben, wie Glass,
 Porzellans, Schmelzwerke u. dgl. Diese vermögen aber nur
 ba, wo das Holz wohlseil oder anderer Brennstoff vorhanden
 ist, das Mitwerben anderer Gegenden auszuhalten, weshalb
 die Unternehmer bei der Wahl des Ortes von selbst auf diesen
 Umstand achten. Oft gehen Fabriken ein, wenn der Holzpreis
 zu hoch wird.

Daher kann bie Anlegung von Fabriken Jebem, ber bie eingeführten Gebühren und Abgaben entrichtet, in ber Regel ohne Weiteres gestattet werben (c). In ben Staaten, bie beträchtliche Eins und Aussuhrzölle haben, hat man es nöthig gefunden, in ber Rahe ber Granze bie Entstehung solcher Fabriken, die ben Schleichhandel erleichtern wurden, zu bes schränken.

- (a) In Defterreich unterschied man 1) einfache fabritomafige Befugniffe, 2) formliche Landesfabritobefugniffe, welche die Führung der Firma: "f. t. privilegirte Fabrit" und die Aufftellung des f. Ablers, ferner das halten ordentlicher Riederlagen in fich schließen. Beibe find in der Bahl ihrer Arbeiter unbeschränkt, doch durfen nur die Landesfabriten selbft Lehrlinge aufnehmen und freisprechen. Ropeh, L 114.
- (6) hiegu bient icon eine von jeber Fabrif ju entrichtenbe Gewerbsteuer, bie unter ber Boraussehung eines gewiffen Umfangs bes Betriebes feftgefest wird.
- (c) Insoweit feine Rudfichten ber Sicherheitspolizei eintreten.

§. 202 a.

Bahrend ber Rugen großer Fabrifunternehmungen für bie ausgebehnte, funftmäßige und mohlfeile herftellung von Runftmaaren, also für bas Bolfeeinfommen im Bangen, feinem 3weifel unterliegt, find bie Fabrifen auch nicht frei von manchen nachtheiligen Wirfungen (I, g. 398 a), besonders ba, wo in einer Stabt ober Begend viele Fabrifen bestehen, wo viele Arbeiter von verschiebenem Alter und Beschlecht in einer Gewerfsanftalt versammelt find und wo ber Absat ber Erzeug. niffe ins Ausland geht, alfo von ben haufigen Schwanfungen und Stodungen bes auswärtigen Sanbels bedroht wird (a). Die neuere farte Bunahme ber großen Gemertounternehmungen hat die Aufmerksamkeit ber Menschenfreunde und ber Regierungen auf biefe Schattenseiten gezogen, von benen fich wenigstens einige burch Borfehrungen ber Staatsgewalt vermindern laffen. Dahin gehört vor Allem die hauptsächlich in ben Daschinenspinnereien, jeboch auch bei manchen anberen Berrichtungen übliche Beschäftigung von Rindern in Fabrifen (b). Rinderarbeit hat manche Bortheile, weil fie wohlfeiler ift, weil manche Berrichtungen von Rindern leichter und beffer ausgeführt werben, ber Berbienst ber Rinder eine wohlthatige Bermehrung bes Einfommens vieler burftiger Kamilien bilbet, auch

bie Rinber frühzeitig an Fleiß gewöhnt werben und in manchen Beschäften größere Beschidlichfeit erlangen, als Arbeiter, bie erft eintreten, wenn fie erwachsen find. Dagegen ift Befahr vorhanden, bag ben Rindern ju große Anftrengung jugemuthet wirb, bie, fowie andere ungunftige Umftanbe, a. B. erhobte Barme und unreine Luft ber Arbeitszimmer, ber Gefundheit und ber forperlichen und geistigen Entwicklung schabet (c). -Da man fich hierin auf bie Sorgfalt ber Aeltern und ber Fabritherren nicht verlaffen fann, fo ift jum Schute ber Rinber eine obrigfeitliche Einwirfung nothig. Der 3med berfelben fallt junachft in bas Bebiet ber Befundheitspolizei, indeß gefellen fich, vorzüglich wegen bes Schulbefuche und ber Befahr einer frühen fittlichen Berberbniß, Rudfichten ber Bolfebilbung hingu, und weil man zugleich barauf bebacht fein muß, ben Fabrifbetrieb vor jeber unnothigen Belaftigung ju bemahren, fo berührt biefer Begenftant auch bie Bolfewirthschaftspolitif; es fommt aber fur biefe noch weiter in Erwägung, bag nicht alle biejenigen, welche ale Rinber in ben Fabriten Beschäftigung fanden, auch ale Erwachsene in benfelben Rahrung erhalten tonnen und bie aus biefer Urfache Entlaffenen tein anberes Beschäft gelernt haben (d). Die ben Fabritherren aufzulegenben Befchrantungen (e) bestehen vornehmlich barin:

- 1) daß in allen ober in gewiffen Arten von Fabriken (f) Rinder unter einem gewiffen Alter gar nicht gebraucht werden burfen (g), weßhalb bei der Aufnahme das Taufzeugniß eingesehen und in der Fabrik ein genaues Berzeichniß der Kinder mit Angabe des Alters geführt werden muß,
- 2) baß von biesem Alter an bis zu bem Jahre ber in ber Regel erreichten vollen Arbeitöfraft bie Kinder schonend, nur eine gewisse Jahl von Arbeitöstunden täglich, und mit Untersbrechung durch Ruhestunden, zur Arbeit angehalten werden burfen (h),
- 3) baß ihnen ber Besuch einer Schule gestattet werben muß (i),
- 4) baß bie Raume, in benen fie arbeiten, gehörig geluftet und überhaupt ber Gesundheit zuträglich eingerichtet werben (k).

Den Staatsbehörben muß Ermächtigung gegeben werben, für einzelne besonders angreisende oder irgendwie nachtheilige Arten von Gewerksverrichtungen in Betreff des Alters und der Arbeitsstunden noch weitere Beschränkungen anzuordnen oder die Anwendung jungerer Arbeiter in gewissen Berrichtungen ganz zu untersagen, ferner einzelne Anordnungen zur Berhüstung von Mißbräuchen, zur Beförderung der Jucht und Ordnung ze. zu treffen. Bur pünctlichen Handhabung dieser Borschriften wird die Ausstellung von Fabrikaussehen, denen überall freier Jutritt gestattet werden muß, gute Dienste leisten (1).

- (a) Ein hochft betrubenbes Beispiel giebt bie Roth ber europaischen Baume 'wollenarbeiter mahrend bes Burgerfrieges in ben vereinigten Staaten, feit 1861.
- (6) Conte Petitti di Roreto, Sul lavoro de' fanciulli nelle manifatture. Torino, 1841. 40. (sehr gut, auch reich an literarischen Mache weisungen). Reichhaltig und schähder sind serner Ed. Ducpetiaux, De la condition physique et morale des jeunes ouvriers et des moyens de l'améliorer. Brux. 1843. II B. Enquête sur la condition des classes ouvrières et sur le travail des enfants. Brux. 1848. III B. Considérant, Du travail des enfants dans les manusactures et dans les ateliers de la petite industrie. Brux. et Leipz. 1863.
- (e) In ben brit. Fabriken für Gespinnste und Gewebe waren 1835 unter 35 373 Arbeitern (ohne die handweber, Drucker, Farber, Bleicher 1c.) 20 588 ober 5.6 Proc. von 8—12 I., 35 867 (10,4 Proc.) von 12 bis 13 I., 108 208 (30,4 Proc.) von 13—18 Jahren, also 190 710 (53,7 Proc.) Erwachsene. Ducpetiaur, I, 15. In den Baum-wollenfabriken allein waren 1839 4,7 Proc. Kinder bis zu 13 Jahren, 37 Proc. junge Leute dis zu 18 Jahren, die ganze beschäftigte Jahl war 289 336. Porter, Progr. S. 193. Zu Ansang des I. 1862 waren in den 2715 engl. Baumwollenfabriken unter den 407 598 Arbeitern 39 156 oder 9,6 Proc. Kinder unter 13 I., in sämmtlichen dem Fabrikgeset unterworsenen 6378 Fabriken unter 775 524 Arbeitern 54 411 oder 7 Broc. Kinder ienes Alters.— In Belgien rechnet man, daß dei den Baumwollensabriken ¹/3, dei den Tuchsabriken ¹/6—¹/7, der Arbeiter aus Kindern besteht, Enqu. II, 326. 327. III, 356.— In den satishischen Landestheilen auf dem Festlande zählte man 964 Fasbriken in Seide, Baumwolle und Bolle (ohne die Seidenhaspelungen, filande) mit 37 200 Arbeitern, worunter 7186 Kinder, oder über 19 Proc. Bon den Kindern gehen 1493 in die Schule, 829 sind durch die Arbeit gebrechlich oder fränklich geworden, rhachtisch, scrophulös z. Petitti, S. 88 ff.— Die Angaden über die förperlichen Wirfungen der Fabrifsarbeit auf die jüngeren Arbeiter sind zu lange fortgesete Beschäftigung in hohem Grade ermüdet und daß dei schwächlicheren Kindern, oder bei hinzutretender ungesunder Lust, harter Behandlung ze. die schlimmen Folgen nicht ausbleiben sönnen. Ball Duepetiaux, I, 57 bis 86. Enqu. II, 334. Auch die Häusgisseit des frühzeitigen Sitten:

verberbens, ber Bernachläffigung bes Unterrichts ac. And ba, wo feine Begenanstalten getroffen werben, nicht zu bezweifeln; vergl. Neale, Juvenile delinquency in Manchester. 1840 — Athen. Rr. 152. S. 605.

- (d) Der Abgang ber etwachsenen Arbeiter in den Spinnereien reicht nicht hin, um allen heranwachsenden eine Unterfunft zu verschaffen, die fich beshalb zum Theile zur Meberei und bergl. wenden. So lange die Baumwollenverarbeitung im Junehmen ift, wird dieser Uebelftand wenig empfunden. Bgl. Buret, Do la misere des classes laborieuses II, 38.
- (e) In Großbritanien wurde jum erstenmale auf Antrag Rob. Peel's (bes Baters) burch ben Barlamentebefchlug von 1802 (42. Geo. III) für bie Gefundheit ber Rinder in ben Spinnereien geforgt, fobann nach Beel's (bes nachberigen Minifters) Borichlag burch ein Gefes von 1819 (59. Ge. III. C. 66), hierauf in bem Gef. v. 1825 (1. unb 2. Beorg IV. C. 39, Sobboufe's Acte) und burch bas Gefes vom 29. August 1833 (3. und 4. Will. IV. C. 103), gemeinhin factory act genannt. Rach bemfelben burfen in einer Baumwollen -, Flache, Bollen: und Seidenfabrit, wo Wasser ober Dampf die Triebtraft ift, Berfonen unter 18 Jahren nicht bes Rachts, ferner nicht über 12 Stunden täglich ober über 69 Stunden wochentlich arbeiten. Unter 9 Jahren barf, Seibenfabrifen ausgenommen, fein Rind angenommen werben, bie Arbeiteftunden werben nach und nach verringert und von 1837 an foll fein Rind unter 13 3abren über 9 Stunben taglich und über 48 Stunben wochentlich arbeiten. Täglich 11/2 St. Rube jum Effen und 2 Stunden Schulbefuch. 4 Fabrifinfpectoren jur Bollgiehung bes Befetes. Das Gefet 6. Juni 1844 (7. Bict. Cap. 15) giebt eine Menge von Bestimmungen fur bie leberwachung ber Fabriten. Rinber von 8 Jahren burfen angenommen werben mit arzilichem Beugniß, aber nur 61/2—7 St. taglich, Rinter und junge Leute nicht über 5 St. obne eine halbstundige Rubezeit arbeiten. Rachtarbeit berfelben, 5 Stunden lang, ift auf besondere Anzeige erlaubt, um eine Storung in ben Das fchinen wieder einzubringen. Das Gefet 8. Juni 1847 (10. Bict. C. 29) beschränft die Arbeitszeit aller Berfonen unter 18 3. fure Erfte auf 11 St. täglich und 63 Stunden wöchentlich, aber vom 1. Jan. 1849 an auf 10 St. täglich oder 58 wochentlich. Im Gef. 5. Aug. 1850 (13. 14. Bict. C. 54) ift verordnet, daß junge Personen und Frauen über 18 Jahre nur gwifden 6 Uhr Morgens und 6 Uhr Abende arbeiten, auch zum Ginholen verlorner Beit nicht über 7 Uhr Abende und nicht über 1 St. taglich beschäftigt werben burfen. Bef. 20. Aug. 1853 (16. 17. Bict. C. 104): Rinber burfen in feiner Fabrit vor 6 Uhr Morgens und nach 6 Uhr Abende arbeiten, außer um Beit eins jubringen, im Binterhalbjahr aber kann, nach vorheriger Anzeige, die Beit von 7 bis 7 Uhr gewählt werden. Gef. 6. Aug. 1861 — 24. 25. B. C. 117, daß junge Leute von 16—18 J. in Spigenfabrifen von 4 Uhr M. bis 10 Uhr A. beschäftigt werden durfen, aber nicht über 9 Stunden lang. Die Fabricanten flagen über Die laftigen Formalitaten, die ben Unschuldigen leicht ftraffallig machen konnen, boch gewöhnt man fich allmatig baran. Durch Bechfel ber arbeitenben Rinber, fo bag 2 Gruppen berfelben einanber ablofen (rolay systom) fann eine langere Beit für bie Bewegung ber Dafchinen erreicht werben. Die Erfahrung hat ben Rugen ber factory act beutlich bewiefen. Die geringere Anftrengung ber Kinder und ber Arbeiterinnen hat auf die Kraft und Rubrigfeit berfelben gunftig gewirft. — Achnliche Anordsnungen enthalten: preuß. B. v. 6. April 1839, — bair. B. v. 15. Jan. 1840, - bab. B. v. 4. Marg 1840, - frangof. G. v. 22. April

1841, Monit. Rr. 83. Die Beftellung unbefoldeter Burger jur Aufficht auf ben Bollzug bes Befetes in Franfreich hat wenig gefruchtet, weit mehr Die englischen Fabrifinspectoren fur größere Begirte bes Landes. - Eine gefesliche Bestimmung ber Arbeitoftunden fur Erwachsene ift ofter vorgeschlagen und in bem frangof. Bef. 9. Sept. 1848 ausgeführt worden. Es find 12 Stunden gestattet, aber im Gef. 17. Dat 1851 verfchiedene Ausnahmen gemacht worden, fur Defen, Erodenftuben, Dampfmajdinen, Ludjuridiung (Decatiren), Buchbrudereien, für Unfalle, ferner wird bas Reinigen ber Mafdinen nicht eingerechnet. Kattun-brud und Bleichen burfen 13, Buderfiedereien, Farbereien, Beuchgurichs tung 14 Stunden arbeiten, aber nur 120 Tage im Jahr. Wie fehr es auch ju munichen ift, bag ben Arbeitern eine folche Erleichterung gu Theil werbe, so ift doch von diefen Anordnungen, wie von allen Bersuchen, in das Berhaltniß zwischen dem Lohnarbeitern einzugreifen, fein Bortheil für die Arbeiter zu erwarten, weil man nicht verhindern kann, daß bei ungunftigem Beitwerben die Unternehmer für die geringere Stundenzahl den Lohn herabsesen, und weil in ben verschiedenften Gewerben nicht zu verhuten ift, daß Arbeiter fich zu angestrengter Arbeit entschließen. Bei ftart vermehrtem Begehr einer Art von Kunftwaaren liegt es ebenfosehr im Bortheil ber Fabrifberren, bie Arbeit ju verlangern, ale es ben Arbeitern in bem erbohten Lohne ju Gute fommt. Die Anftrengung ift bei ben verichies benen Gewerbsverrichtungen bochft ungleich. Berftanbige Lohnherren muffen auch einsehen, bag eine fehr lange Arbeitsbauer Die Arbeiter entkraftet und die Leiftungen berselben vermindert. Bei Gewerten mit toftbarem ftehenden Capital ift die fürgere Arbeitszeit Ursache eines Binfenverluftes, dem man durch Annahme von Gulfsarbeitern für weis tere Tagesftunden nur ichwer und ungenügend abheifen fann, weßhalb man Beforgniffe fur bie Spinnereien geaußert hat. Senior, Lettres on the factory-act, as it affects the cotton manufacture. Lond. 1837. S. 12. (hier werben verschiedene Mangel bes Bef. v. 1833 gur Sprache gebracht, bie nicht ben 3wed felbft, fonbern nur einzelne Bestimmungen betreffen, Gorner, in bem beigebrudten Briefe, fpricht gu Gunften bes Befeges.)

- (/) Frankreich: Fabriken mit einer Maschinentriebkraft (moteur mecanique) ober mit fortbauerndem Feuer, oder von mehr als 20 Arbeitern in 1 Bertstätte; Baiern: Fabriken, Berge, hutten: und Schlagwerke. Baben: Fabriken ohne Unterscheidung.
- (g) Großbritanien, Frankreich 8 Jahre alt; Baiern, Preußen 9 Jahre. Ducpetiaux und Considerant a. a. D. wollen die Arbeit erft vom zuruckgelegten zehnten Jahre an gestatten. In Baiern ist, wie in Großbritanien, ein Zeugniß bes Gerichtsatztes nothig, daß die Gessundheit durch die Arbeit nicht gefährdet werde und des Schulinspectors über ben Besit ber für das neunte Jahr vorgeschriebenen Kenntniffe.
- (A) Frankreich: von 8—12 Jahren 8 Stunden täglich, von 12—16 J.
 12 St.; Baiern: von 9—12 J. 10 St.; Preußen: von 9—16 J.
 10 St. Nach Ducpetiaux von 10—15 Jahren nur 10 St. tägslich. Baten: Arbeit und Schule zusammen bis zum Schulentlaffunges alter nicht über 12 St., doch mit einigen Ausnahmen. Bon der Arbeitszeit find in diesen B. die Stunden von 8 oder 9 Uhr Abends bis 5 oder 6 Uhr Morgens ausgeschlossen.
- (i) Frankreich: bis jum 12. 3. Breußen: 3 jähriger vorausgegangener Besuch ber Schule. Baiern: tägl. 2 Stunden. Baben: orbentlicher Schulbesuch, boch find Fabrikschulen gestattet, vom 11. 3. an, täglich 2 Stunden. Das brit. Gef. von 1843 (Graham's Bill)

brang, die Bolksvermehrung und die Gefahr ber Berarmung steigen (f). Bu der Berwaltung solcher Hulfscaffen sind geswählte Arbeiter beizuziehen (g).

- 2) Die Einführung von Arbeitsbuchern, wie bei ben Handwerksgehulfen, §. 199. Es wird barin auch beim Austritt des Arbeiters angegeben, daß berfelbe seine Berpflichtungen gegen den Unternehmer erfüllt hat, oder im entgegengesetzten Falle der Betrag seiner Schuld. Zugleich muffen in den Fabrifen genaue Berzeichniffe über alle angenommenen Arbeiter, ihr Betragen 12. geführt werden (h). Diese Einrichtungen dienen, die Arbeitet zu einem geregelten Betragen anzuhalten.
- 3) Gesetliche Bestimmungen gegen bas sogenannte Truckspstem (I, §. 389 b (a), b. h. bas Ausbringen von Waaren als Theil bes Lohnes, weil hierin eine verbeckte Schmälerung bes zugesicherten Lohnes enthalten ist. Es soll jedoch nicht verhindert werden, daß der Fabrikherr den Arbeitern Selegensheit andietet, Wohnung, Kost u. dgl. um niedrigeren Preis oder in besserer Beschaffenheit als es sonst geschehen könnte, gegen baare Vergütung zu erlangen und es ist nicht leicht, hierin den Misbrauch von dem Rütlichen zu scheiben (i).

Manches fann von ber menschenfreundlichen Gefinnung ber Fabritherren und von Privatvereinen geschehen, mas fich von ber Staatsgewalt nicht vorschreiben, nur etwa anregen und beforbern lagt, g. B. bie Ueberlaffung von Studen Ader ober Barten an die Arbeiter um mäßigen Bachtzins und die Errichtung von Gebäuben, um ben Arbeitern gefunde Wohnungen ohne höhere Ausgabe zu verschaffen (k). Die Sparcaffen (§. 365) und andere jur Furforge für bas fpatere Alter bienenbe Unftalten (§. 368) follten ben Fabrifarbeitern befonbere empfohlen und leicht zugänglich gemacht werben. Die Umgestaltung ber Lage ber Arbeiter, wodurch biefe einen Antheil an bem Reinertrage erhalten, ober fogar bie Fabrifunternehmungen gang auf eigene Rechnung führen und fle burch einen aus ihrer Mitte gewählten Ausschuß verwalten laffen (I, &. 202 a), foll nicht erschwert, eber begunftigt, aber übrigens bem freien Willen ber Arbeiter anheimgestellt werben (1). Daffelbe gilt von ben Bereinen gur vortheilhafteren Unschaffung ber Rahrung, Rleibung u. bal. im Großen, I, S. 202 a (e).

- (a) Die Rachtheile sind bisweilen mit llebertreibungen dargestellt worden, weshalb dann Andere die Fabriken in Schut nahmen, z. B. Taylor a. a. D. Daß namentlich die Baumwollensabriken nicht auf die Haussischen der Lungenschwindsucht wirken, ist durch die von Roble gesams melten Zahlen wahrscheinlich geworden, Athonaoum, 1842, Rr. 175, S. 595, auch dei Ducpetiaur, I, 80. Die Zahlenangaben von Sputtleworth saus den Rachforschungen der Fabrikencommissionen) und Ritchell zeigen ebenfalls, daß die Baumwollenarbeiter weniger als andere durch Kransheiten in ihren Berrichtungen gestört werden, Ath. a. a. D. und Ducpetiaur, I. 75. Dennoch sprechen sehr viele Thatsachen bei Billermé, Buret (De la misère des classes laboriouses, 1841), Ducpetiaur a. a. D. und in der belg. Enquête (1848) zu entschieden für das Dasein großer Uebel, um an demselben überhaupt zweiseln zu können. Das Bild, welches mehrere Reisende von der Lage der gut bezahlten Fabrikarbeiterinnen zu Lowell (Staat Massachleis, Kordamerica) entwersen, ist so erkeulich, daß man bedauern muß, es nur als eine seltene Ausnahme betrachten zu können, Chevalier, Briefe über Rordamerica, II, 72. Diekons, Amorican Notes, Cap. 4, S. 71 (Tauchnis). Auch mehrere andere sehr lobense werthe Beispiele sührt Ducpetiaur an, II, 261.
- 3) Ramentlich die gesundheitswidrigen Umgebungen, in benen die Arbeiter ihre Geschäfte verrichten und wohnen, das Zusammendrängen vieler Menschen in großen Städten, besonders da, wo starker Begehr von kunstloser Handarbeit zu finden ist. Auf letztgenannten Umstand legt Taylor (Tour in the manusacturing district of Lancashire, 1842) vorzügsiches Gewicht und erinnert an den Zudrang von Lohnarbeitern in Liverpool bei Cisenbahnbauten u. dgl., s. auch Edingd. Review, Rr. 155. S. 190 (1843).
- (e) Bgl. Schüt, Nationaldion. S. 212 und Ramon be la Sagra in der Acad. des sciences morales et polit., 6. u. 20. Aug. 1842. Man hat sich in ber neuesten Zeit öftere, jumal in Frankreich, des unbestimmten und vielbeutigen Ausbrucks Organisation der Arbeit bedient, um damit das zu bezeichnen, was in obiger hinsicht Bedürfeniß sei. hierunter denken sich Ginige socialistische (Gemeinschafts.) Anordnungen, etwa nach St. Simon oder Fourier, Andere wenigstens solche Einrichtungen, welche das Uebergewicht der in den handen der Unternehmer vereinigten Mittel (Capital, Einsicht, Geschicklichkeit in der Geschäftsleitung) vermindern und die Lohnarbeiter in eine bessere Stellung, den Unternehmern gegenüber, beingen sollten; wieder Andere verbinden mit jenen Borten keine beutlichen Begriffe. Die vorgeschlagenen Iwangsmittel, welche die Unternehmer zu einem höheren Lohne, zur dauernden Verforgung ihrer Arbeiter u. del. nöttigen sollen, bleiben entweder gegen die Racht eines ungünstigen Mitwerbens unwirksam, oder gefährden die Fortsetzung der Gewerke wegen der daran gefnührften zu schweren Bedingungen.
- (d) Es ift ju munichen, bag auch fur bie Bilbung ber ermachfenen Fabrif: arbeiter etwas gefcheben tonne.
- (e) Der von Chabwik versaste Bericht über ben Gesundheitszustand der Arbeiter in Großbritanien (Report from the Poor-law-commissioners on an inquiry into the sanitary condition of the labouring population of Great Britain, 1842) zeigt, wie viel in dieser Hinsch noch zu thun ist, vgl. I, §. 398 b (d). In drei Theilen von London, wo die Sterbslichkeit jährlich 3, 32—2, 81—2, 16 Broc. beträgt, und namentlich der Typhus 0, 32—0, 20—0, 1 Broc. tödtet, kommen auf jeden Kopf 58—78—217 yards, man sieht also hier den Einstuß des engen Beisammens Rau, polit. Deson. II. 2. Abth. 5. Ausg.

wohnens. In Nottingham fleigt die Sterblichkeit in den dichtest bes wohnten Bezirken bis auf 1/11, in den am geräumigsten bewohnten Bezirken sinkt sie auf 1/20, ja auf 1/40. Farr im First report of the Registrar General, 1839. — Companion to the almanac 1840, S. 29. — Quarterly Review, Rr. 121, S. 117. — Buret a. a. D. I, 315. — Health of towns an verschiedenen Stellen. — Duopetiaux, De la mortalité à Bruxelles, 1844. — Annales du conseil central de salubrité publique de Bruxelles, I, 68 (1841). — Die Bosszigewalt hat daher neuerlich angesangen, den Hauselsen du conseil central de salubrité publique de Bruxelles, I, 68 (1841). — Die Bosszigewalt hat daher neuersich angesangen, den Hauselsen durfen, die nach dem Ausspruche von Sachverständigen nicht ungesund sind, sowie auch die Entserung der sauligen Pfüßen, die Bertegung von Kriedhöfen u. del. den Stadtzgemeinden empsohlen worden ist. Brit. Gesehe über Miethwohnungen: II. 12. Victor. C. 63 (31. Aug. 1848), 14. 15. Vict. C. 28 (24. Jusi 1851), 16. 17. Vict. C. 41 (4. Aug. 1853), 18. 19. Vict. C. 28 (14. Jusi 1851), 16. 17. Vict. C. 41 (4. Aug. 1853), 18. 19. Vict. C. 41 (4. Aug.

- (f) Die ermahnte Abgabe konnte burch bas Beispiel ber Knappschaftscaffen empfohlen werden. Sie ware minder laftig als die Zumuthung, daß die Fabrikherren ihre Arbeiter eine gewiffe Beit lang nach dem Entlaffen versorgen.
- (g) Diefe Gulfscaffen fur Falle ber Krantheiten, ber Bermunbung 2c. grangen ichon an bas Gebiet ber Armenpflege.
- (A) Franzof. Gesete über bie livrets 22. Germin. XI. (1803), 22. Juni 1854, Berordn. 30. April 1855. Block, Dictionn. de l'Administrat. franç. S. 1076.
- (i) Sachf. Berbot bes Trudfpfteme, 18. Dec. 1855.
- (k) Für biefen 3weck ist in neuester Zeit viel geschehen. Die Anordnungen beschränken sich nicht gerade auf die Fabrikarbeiter, allein da diese die zahlreichsten sind, so sließt ihnen von selbst der größte Bortheil zu. In England sind viele Arbeiterwohnungen von Gesellschaften erbaut worden, welche den Miethzins einnehmen und den Bewohnern gewisse, die gute Ordnung betressende Berpklichtungen außerlegen. Am einsten hat die 1844 gegründete Society sor improving the condition of the labouring classes geleistet. Die Berliner gemeinnutzige Baugesellschaft hat das Eigenthumliche, daß die gesorderten Miethen außer den Berwaltungssosten 6 Broc. der Baukosten beträgen und hiebei die Actien durch eine sährliche Tilgung (wozu 2 Broc. verwendet werden) heimbezahlt werden, also die Häuser in 30 Jahren den Miethern eigenthumlich zufallen, ein in der Ausstührung schwieriger Blan! Roberts, The dwellings of the labouring classes, Lond. 1850. Gäbler, Isbeund Bebeutung der Berl. gemeinnutzigen Baugesellschaft, 1848. Hoffmann, Die Wohnungen der Arbeiter und Armen, B. 1852.
- (1) In Franfreich erhielten fich bie aus ber Staatscaffe unterftütten (1, §. 202 a (e) Arbeitergesellschaften weniger als andere allein auf fich selbst angewiesene. Einzelne berfelben haben guten Fortgang. Außer ben angeführten Schriften f. noch Courcelle-Sonoull in J. don Boon. 2. Ser. XI, 321. huber, Reiseberichte aus Belgien, Frankreich und England. 1855. II. Bb. ShulzerDelisich, die arbeitenben Clasten, S. 69. 1858.

Bweites Sauptflud.

Maagregeln, die den Absat von Gewertswaaren betreffen.

I. Erfindungsvorrechte.

§. 203 a.

Die Ausbildung ber Runft in allen Gewerben erfolgt burch ben Betteifer Bieler, wobei jeber Gingelne balb ben Unberen in einem Fortschritte vorangeht, balb bas nachahmt und benutt. was fie erbacht und ausgeführt haben. Es mare eine unerträgliche Beläftigung, wenn Riemanbem eine folche Rachahmung erlaubt fein follte, auch ift bie Freiheit berfelben in einer Menge von Beschäftigungen in allgemeiner lebung. Daber ift es eine Ausnahme, wenn man in gewiffen Fallen bem, ber eine neue Erfindung in ber Production in Anwendung bringen will, bie ausschließliche Benutung berfelben auf bestimmte Beit gestattet, worauf fie Todann ale Bemeingut bem allgemeinen Bebrauche anbeimfällt. Solche Erfindungeichuprechte, Erfindunge. privilegien, Gewerbspatente, patents, brevets d'invention, werben in ber Absicht bewilligt, die Rosten und Bemuhungen zu verguten, bie auf eine neue Erfindung verwendet werben mußten, und burch biefe Aussicht auf Erfas und Bewinn Andere zu weiteren Erfindungen zu ermuntern. Diefer Grund fann nur bei folden Erfindungen vortommen, bei benen zu beforgen ift, bag beren balbige Benugung burch Andere ben Urheber um ben gehofften Bortheil bringen werbe, bei benen bie Rachahmung leicht fenntlich und erweislich, auch bas einstweilige Berbot berfelben mit geringen Rachtheilen verbunden ift. Diefe Bedingungen finden hauptsächlich im Gebiet ber Gewerte ftatt (d). Ein gutes Batentgefet foll bie Begenftanbe, auf welche ein Schutrecht für eine Erfindung angesprochen werben tann, genau bestimmen, um ben Fortschritten bes Gewerbfleißes nicht mehr Sinderniffe entgegenzustellen, ale es aus bem angegebenen Grunde für nothwendig ju erachten ift (e). Die ju ichugenbe Erfindung fann bestehen

1) in ber Erzeugung einer in Art und Gestalt neuen Runfts waare; in biefem Falle barf ber Berechtigte allein ben erwähnten

Gegenstand fertigen und verkaufen, soweit nicht Andere von ihm die Erlaubniß hiezu erwerben;

- 2) in einem neuen Berfahren ober einem neuen Mittel, um einen ichon bekannten 3med ber Bervorbringung vortheilhafter ju erreichen, ale auf bem bisherigen Wege. Ein folches Schutrecht hindert andere Gewerbsleute, bas neue Berfahren anguwenben, wenn fle fich nicht barüber mit bem Berechtigten abgefunden haben. Biele Arten bes Berfahrens, Die in einer abgeanberten Unwendung ichon befannter Mittel bestehen, find nicht zur Beschützung geeignet, weil fie fich nicht leicht erfennen laffen, weil eine Ueberwachung ber Wertstätten nicht zu rechtfertigen mare und ber Beweis ber Nachahmung nicht au führen ift (f). Die bloße Entbedung von neuen Raturgesegen ober neuen Eigenschaften ber Rorper ift ohnehin ausgeschloffen, weil nur gewerbliche Berrichtungen ein Schuprecht verbienen. aber biefes feine weitere Beschränfung verursachen foll, als bem Berbienfte bes Erfinders gebührt, fo barf nicht ichon fur ein neues Berfahren in feinen allgemeinen Grundzugen, fonbern nur für bie besondere vollständige Ausführung beffelben ein Batent gegeben werden, wobei also andere Methoden, ben angewendeten Sauptgebanken auszuführen, frei bleiben (g).
- (a) Man hat dieß bei der Lehre von den Patenten nicht genug beachtet. Aerzte, Baumeister, Kandwirthe, Gastwirthe, handwerksmeister, Kaufsleute, Cisenbahn- oder Postverwaltungen, Schauspieldirectionen zc. sehen ihren Mitwerdern Vieles ab, ohne daß es diesen einstele, sich zu ber schweren oder ein Berbot vom Staate anzusprechen. Eigene und fremde Gedanken mischen sich in allen menschlichen Berrichtungen mit einander und find oft in der Aussusprechen, ich unterscheiden.
- (d) Chaptal, De l'industrie française, II, 371. Storch, handb. III, 159. Bolf, Die Lehre von den Gewerbsprivilegien. Runch. 1829. Weinlig in Rau, Archiv VI, 247. (Der Verfasser geht von der Ansicht aus, jeder Ersinder habe ein Recht auf die Benugung seiner Ersindung.) ebb. R. F. VII, 44. Mace Culloch, handb. sur Rausseute, I, 633. v. Krauß, Geist der österreich. Gesetzgebung zur Ausmunterung der Ersindungen im Fache der Industrie. Wien 1838. Schuller, handb. der Geftze über ausschließende Privilegien, Wien 1843. Et. Blanc et A. Beaume, Code general de la propriété industrielle, litéraire et artistique. P. 1854. v. Kleinschrod, Die internationale Patentgesetzgebung, Etl. 1855. Etolle, Die einheim. u. ausland. Patentgesetzgeb., herausgeg. von D. hübener, Leipz. 1855. Ueber die brit. Patentgesetz bis 1851: Report and minutes of evidence ... House of Lords, 4. Juli 1851. sol. Belgien: Steinbeis a. a. D. Frankreich: Block, Diction. S. 229. Desterreich: Rasowiczsa in Rau u. Hanssen Archiv, R. F. X, 213.

- (e) Obgleich manche wichtige Erfindungen zufällig gemacht werben, fo wurden boch andere ohne beharrlichen, vieljahrigen Fleiß nicht ju Stande gekommen fein, und biefe Aufopferungen murbe man in vielen Fallen nicht machen, wenn man nicht hoffte, einige Beit vor bem Dits werben geschütt zu fein. La fameux Bernard de Palissy, qui nous a fait connaître l'art de fabriquer la falence, avait fait pendant 40 ans de travaux pénibles, employé sa fortune, et brule, dans ses fourneaux, jusqu'aux planchers de sa maison, avant de parvenir à enrichir la France de cette découverte, Chaptal. — No very complex machine would ever be brought to maturity except the inventor were in expectation of some considerable remuneration for his labour. Roberts im ang. Report, Dr. 1277, 1302. R. führt ale Beispiel bie von ihm erfundene selfacting mule an. Einige ber von ber englischen Commiffion vernommenen Sachtundigen, wie Cubitt und Brunel, halten allerdings die Batente fur unnöthig und zahlen auf den inneren Drang der Manner von icooperischem Geifte. — Biele Beitrage zu ber Streitfrage über bie 3weckmäßigfeit ber Patente enthalt ber ang. von Orudichriften. Es ift nicht gelungen, zu beweifen, bag ber Rach-brud bem natürlichen und positiven Recht widerstreite, aber es läßt fich von wirthschaftlicher Seite bartbun, baß es nothig fei, die Berleger burch ein Gefes vor ben Rachbrudern ju ichugen, indem fie fonft fein Sonorar gablen, ohne Sonorar aber bie meiften Bucher nicht gefdrieben werben tonnten. — Die Belohnung bes Finters von Mineralichagen (§. 37) hat mit ben Erfindungsprivilegien Aehnlichfeit. Bergleichung beiber bei Stolle, S. 231. - Der Erfinder hat nur foweit ein Recht auf ein Batent, ale ihm baffelbe burch bas, nach Grunben vollewirthicaftlicher 3medmaßigfeit verfaßte Gefet jugefichert wirb. Die Grunblate von Eigenthum find auf bie gewerbliche Benutung einer Erfindung nicht anwendbar und bie Nachahmung ift fein Unrecht, außer wo fie ausnahmsweise burch ein Befet bafur erflart wirb. Jobard (Nouvelle économie sociale ou monautopole industriel, artistique, commercial et literaire, Brux. 1844) verlangt fogar ein fortbauernbes Schutrecht bes Erfinbers. (d) Alfo g. B. nicht fur eine neue Art, Die Sausthiere gu futtern u. bgl. Das Ueberbeden bes Diftes mit Gips ober bas Dungen mit Burfel-
- falpeter ift eine Erfindung wie bas Leimen des Bapiers in ber Butte, aber ber Landwirth wird durch bie Rachahmung eines neuersonnenen Berfahrens nicht im Abfage beeintrachtigt.
- (e) Die bestehenben Gefete bezeichnen bas Felb, in welchem Patente ertheilt werden durfen, nicht scharf genug. Franzof. Gef. 5. Juli 1844, Art. 1: Toute nouvelle découverte ou invention dans tous les genres d'industrie. Ausgenommen find nur heilmittel, Credit: und Finanzgefchafte, Art. 3.
- (f) 3. B. Abanberung in ber Beitfolge ber Berrichtungen, im Barmegrade u. bgl., Flachespinnen mit faltem ober warmem Baffer, Berhuten ber Berbrechlichkeit ber Beden gur turtifchen Dufit burch Abichreden in faltem Baffer nach bem Erbigen ic.
- Dan hat biefen Sas fo ausgebrudt: ce barf fein Batent fur ein bloßes Princip gegeben werden. Franz. Ges. Art. 30: Die Nichtigkeit tritt ein 3) si les brevets portent sur des principes, méthodes, systèmes, découvertes et conceptions théoriques dont on n'a pas indiqué les applications industrielles. Der lette Bufat murbe von Arago vorges folagen.

§. 204.

Brundzuge ber Befetgebung über Erfinbungerechte (a).

- 1) In Bezug auf bie Leiftung bes Patentbewerbers untersicheibet man
- a) Belohnung einer ganz neuen Erfindung; Erfindungsspatente im engeren Sinne (b);
- b) Batente für bie weitere Berbefferung einer von einem Anderen gemachten Erfindung, wobei aber, fo lange beffen Brivilegium bauert, ber Inhaber bes zweiten (Berbefferungs-) Patents ben Gegenstand bes ersteren nicht nachahmen, sondern nur bas, was er hinzufügte, vornehmen barf (c);
- c) Patente für die Einführung einer im Auslande befannt gewordenen Erfindung, brevet d'importation. Dieß Berpflanzen in das Staatsgebiet erfolgt aber bei den vielfachen Berbindungen der Länder so leicht, daß es kein Privilegium verdient. Ein Patent für einen Fremden, welcher schon in einem anderen Lande durch ein Patent den Schut für seine Erfindung erhalten hat (d), verdient obigen Ramen nicht, sondern ist eine ausgedehnte Anwendung des Grundsates, auf dem überhaupt das Patentwesen beruht, so daß alle gebildeten Bölfer als verdunden und einander unterstützend angesehen werden.
- 2) Ein Patent soll nur für ein neues und eigenthümsliches Kunstmittel ertheilt werden. Es ift nicht nothwendig, daß die Regierung vor der Ertheilung eines Patents die Reuheit der Ersindung selbst untersucht, doch ist es zweckmäßig, daß Batent zu verweigern, wenn die Staatsbehörde weiß, daß der Gegenstand schon bekannt ist, auch kann seder Bürger späterhin den Beweis hievon führen und dadurch ein schon gegedenes Patent nichtig machen (e). Siezu ist ein von Zeit zu Zeit veröffentlichtes amtliches Berzeichniß aller ertheilten Patente nüslich, damit Zeder sich unterrichten könne, welche Ersindungen schon früher gemacht worden sind (f). Der Patentdewerder kann nur für dassenige, was wirklich neu ist, das Schusrecht in Anspruch nehmen, und muß den Theil des ganzen Gewerdsgeschäftes, für welchen er das Privilegium begehrt, genau bezeichnen.

- 3) Die Patente sind nicht ohne einige Rachtheile. Andere Gewerbtreibende, die auf dem Wege waren, die nämliche Versvollsommnung des Betriebes zu sinden, werden gehindert, von ihren Bemühungen Vortheil zu ziehen, auch werden die Gegensstände, für welche ein Patent ertheilt worden ist, vertheuert. Diese Uebel sind desto stärker, je geringfügiger die geschützte Ersindung und je größer die Zahl der begehrten Patente ist (g). Zur Verminderung dieser Rachtheile sind mehrere Mittel angeswendet worden, namentlich
- a) bie der Patentertheilung vorausgehende, aus Auftrag der Regierung durch Sachverständige angestellte Untersuchung, ob die Ersindung erheblich und nüblich genug sei, um ein Schuhrecht zu verdienen (h). Allein in großen Staaten, wo die Patente des ausgedehnteren Absabes wegen mehr Gewinn versprechen und daher verhältnismäßig häusiger begehrt werden, ist eine folche in jedem Falle angestellte Untersuchung sehr mühssam, ihr Ergebniß ist nicht zuverlässig, weil die Runstverstänzbigen irren können und der Geheimhaltung willen nicht viele Personen befragt werden durfen, und doch übernimmt die Rezierung für das in ihrem Namen ausgesprochene Urtheil eine Berantwortlichkeit; deshalb hat diese Einrichtung im Ganzen genommen mehr gegen sich als für sich.
- b) Die Erhebung einer Gebühr (Patenttare). Ift bieselbe hoch, so halt sie unbegüterte Erfinder ab, ein Patent zu nehmen oder nöthigt sie, anderen Personen einen ansehnlichen Antheil am Gewinn für das dargebotene Capital zu bewilligen (i). Die unentgelbliche Ertheilung wurde aber die Patentgesuche
 allzusehr vermehren, besonders wenn die erwähnte Untersuchung b)
 hinwegfällt (k). Es ist daher rathsam, eine mäßige Gebühr
 anzusehen und sie während der Dauer des Patents jährlich,
 oder doch in mehreren Zeitpuncten entrichten zu lassen, so daß
 ber Inhaber eines nicht zu seinem Bortheil ausgefallenen Patents auf die Fortdauer besselben verzichten kann und die späteren Zahlungen ersvart (l).
- c) Die Festsetzung eines furzen Zeitraumes für bie Dauer ber Patente (m).
- 4) Ber fich um ein Batent bewirbt, muß eine beutliche und vollständige Beschreibung ber Erfindung übergeben, bie,

wenn mechanische ober chemische Borrichtungen in berselben vorkommen, mit Zeichnungen begleitet ist. Um den Bewerber vor der Gefahr zu schützen, daß Andere seine Ersindung ausspähen und ihm zuvorkommen, hat man es als nüplich anerstannt, daß das Patent vorläusig schon auf eine kürzere Besichreibung ertheilt wird, welcher aber dann die aussührliche in einer bestimmten Frist nachfolgen muß (n). Die frühere oder spätere Bekanntmachung dieser Beschreibung trägt viel dazu bei, die Ersindung nach dem Versluß der Schutzeit gemeins nüßig zu machen (o).

- 5) Die Einfuhr solcher Kunstwaaren, auf beren Verfertigung Jemand ein Patent besitzt, vom Auslande ist schwer zu verhinsbern, und ba, wo ohnehin Schutzölle bestehen, kann ein Einsfuhrverbot um so eher unterbleiben (p).
- 6) Bo polizeiliche ober andere Rudfichten bes Gemeinwohles im Wege ftehen, wirb bas Batent verweigert (q).
- 7) Durch Richtgebrauch in gewisser Frist geht ein bewilligs tes Patent verloren (r).
- 8) Die Beeintrachtigung bes Privilegiums ift bei Strafe verboten (s).
- (a) England: das Grundgeset ist v. 2. Nov. 1623 (2. Jak. I, Cap. 3.). an der Stelle der früher üblichen, willkürlich ertheilten und sehr schablichen Monopole. Reuestes Ges. 15. 16. Vict. Cap. 83 (1. Juli 1852). Frankreich: Ges. v. 7. Jan. 1791. N. G. 5. Juni 1854. Preußen: B. v. 17. Nov. 1815. Desterreich: Geset v. 1821, neues (revidirtes) Batent v. 31. März 1832, bei v. Krauß, a. a. D. Neuestes Ges. 15. Aug. 1852. Baiern: Gewerbsges. v. 11. Sept. 1825, Art. 9. Instruct. v. 21. Apr. 1862 §. 91 st. Würtemberg: Revidirte Gewerbes-Ordn. v. 1836. §. 141 st. Nordamerica: Sauptzgeset ist die Congresacte vom 4. Juli 1836 bei Schuller, S. 1. Instruvonn 11. Oct. 1851. Belgien: Ges. vom 25. Jan. 1817. Briavoinne, De l'industrie en Belgique, II. 120. R. Geset
- (d) Es giebt auch Batente für das Wiederaufnehmen einer alteren under nutt gebliebenen und vergessennen Ersindung: Entdeckungspatente. In Art. 2. des engl. Ges. v. 1835 ist verordnet, daß dem, welcher im guten Glauben, er sei Ersinder, ein Batent nahm, auch dann, wenn man das Gegentheil erfährt, woserne nur die Ersindung nicht allgemein benutt war (not generally used), nach besonderer Untersuchung sein Batent bestätigt werden kann. Auch neu ersundene Muster oder Zeichnungen (patterns, dessins) bei gemusterten oder ged drucken, Zapeten, Glas: und Thongesäsen u. a. Gewertswaaren können durch Eintragung in ein Berzeichnis auf erfolgte Ansmeldung auf gewisse Zeit (9 Monate bis 3 Jahre in Großbritanien) vor dem Nachahmen geschützt werden. Geses in Großbritanien bei

- Blanc et Beaume, S. 37, in Frankreich ebb. S. 329, Belgien S. 202. Man nimmt an, baß von 6 Zeichnungen, bie ein Fabrik-herr entwerfen läßt, nur eine im Durchschnitt zur Ausführung kommt und von 5 ausgeführten nur eine gut einschlägt. Diese muß also die Rosten der übrigen 29 verguten, was aber nicht möglich ift, wenn es Anderen frei steht, die beliebten Muster sogleich nachzumachen, Senior im Report on the hand loom weavers, 1841, S. 82.
- (e) Defterr. Gef. 1832, §. 11, Gef. v. 1852, §. 4. übereinstimmend mit ben englischen und französischen Gefeten, v. Krauß, S. 27. Es fommen baber Fälle vor, in benen bas Berbesterungspatent so lange unnut ift, als bas ältere Batent besteht; auch entstehen aus biefem Widerstreite mehrerer Batente oft schwer zu lösenbe Berwicklungen. In Frankreich wird ein Berbesserungspatent einem Anderen erft 1 Jahr nach der Ertheilung des Batents für den Erfinder der Hauptsache ertheilt. Dieser selbst hat für seine späteren Berbesserungen kein neues Batent, nur eine nachträgliche Aussertigung nottig, welche bloß 25 Fr. koftet.
- (d) Defterr. Batentges. S. 2, v. Krauß, S. 33 ff. N. Ges. S. 3. Bair. B. S. 92. Rach bem engl. Ges. v. 1852 §. 25 erlischt bas engl. Batent, sobalb bas in irgend einem anderen Staate für die ausländische Ersindung ertheilte Patent abgesausen ist. Französ. Ges. v. 1844 § 29: L'auteur d'une découverte déja brevetée à l'étranger pourra obtemir un brevet en France, mais la durée de ce dr. ne pourra excéder celle des drevets antérieurement pris à l'étranger. In Belegien wird ein Einschrungsvatent dann verweigert, wenn man glaubt, die Ersindung werde ohnehin bald Eingang sinden.
- (e) In Nordamerica muß der Bittsteller eidlich erharten, doß die Ersindung seines Biffens neu sei. Der halbjährige provisorische Schutz in England (n) dient auch bazu, daß unterdessen Einwendungen gegen die Reuheit gemacht werden können. Eine amtliche Unterstuckung über die Neuheit der Ersindung sindet in Großbritanien, Frankreich, Belggien, Spanien, Neapel, Desterreich nicht Statt, wohl aber in Preußen, hannover, Burtemberg, Rußland, Nordamerika; Stolle, S. 35. Die Ansechung eines Batents aus dem Grunde, daß es nicht neu ift, kann dem Ansehen der Regierung nicht schaden, wenn sie gesehlich erstlärt, daß sie über die Reuheit keinen Ausspruch thue. Es ift aber ein einsaches Bersahren sur viele Ansechung anzurordnen.
- (f) Der Mangel einer folden Lifte wurde in England fehr laftig empfunben. Einzelne Personen saben fich genothigt, fie mit großer Muhe zu ihrem Gebrauche zu versertigen. Das engl. Ges. v. 1852 S. 34 verordnet die Führung eines fortlaufenden Berzeichniffes im Gerichtshofe ber Chancery. Baieen: bei bem Handelsministerium.
- (g) In England find von 1623 bis zum Mai im J. 1851 13,716 Patente ertheilt worden, von denen an diesem Zeitpuncte 7321 noch im Laufe waren. Woodcroft im a. Report Nr. 1763. Desterreich: 1820 bis 32 zus. 1721, 1833—52 4959 Patente, also in diesem Zeitraume j. 248. Preußen: 1815—53 zus. 1378 und zwar in den 3 13jährigen Zeitabschnitten jährlich i. D. 10—26—68. Nordamerica: 1790—1819 1366 oder jährl. 45, 1820—49 14,060 oder jährl. 468, zus. 15,426. Rep. S. 306. Frankreich: 1791—1816 jährl. 32, 1817 bis 36 jährl. 229, 1837—52 jährl. 956. Die ganze Zahl ist 23,152. Stolle, S. 228.
- (A) In Preußen, Baiern und Baben findet die Untersuchung noch Statt. Für bieselbe fann man anführen, bag bei Erfindungen, die wenig

Schwierigkeiten barboten, ein Patent eine zu große Belohnung ift, inbem es Andere von der nämlichen Berbesserung abhalt. — Die a. bair.
B. §. 91 fordert als Bedingung, die Ersindung musse so bedeutend
sein, daß sie einen gemeinnühigen wesentlichen Ersolg zu äußern vermöge. — Zusammenstellung der Gründe für und gegen in dem Umlaufsschreiben des preuß. Sandelsministeriums v. 8. Juli 1853 bei
Stolle S. 210 und Kleinschrod S. 172. Auf Veranlassung dieses Schreibens sprachen sich 18 von 25 Bezirstergierungen und 22 von
41 Handelssammern zu Gunsten der Boruntersuchung aus. — Es werben in Preußen jährt. 400 — 500 Patente verlangt und gegen 70—80
bewilligt, Bedding im a. Report Nr. 2184.

- (i) Die Roftbarfeit ber Patente in Grofbritanien, wo bie Ausgabe im Ganzen für alle 3 Königreiche auf 350 g. St. angegeben wurbe, war Gegenftand vieler Rlagen.
- (4) Unentgelbliche Batente in Preußen. Fur biefe Einrichtung Rleins fchrob, S. 59, besonders weil die Patente in ihrer Einträglichkeit fur ben Berechtigten überaus verschieden find.
- (m) Großbritanien 14 3., Breußen 1/2—15 3., aber meiftens 5 3., Sachsfen, hannover, Würtemberg nicht über 10 3., Franfreich, Nieberlande 5, 10 ober 15 3., Rußland 3, 5 ober 10 3., Belgien 20, Nordamerica 14 3., Baiern nicht über 15 3.
- (n) Brit. Gef. v. 1852 § 8 ff. Borher konnte ber, welcher fich mit einer Erfindung beschäftigte, eine vorläufige Anzeige (caveat) machen, um fich bas Ratent zu fichern, allein dieß wurde oft gemigbraucht, ben wahren Erfinder um bas Batent zu bringen, weil bei bem caveat ber Inhalt ber Erfindung nicht angegeben zu werden brauchte, sondern nur ber Gegenstand im Allgemeinen.
- (o) In Frankreich, Belgien, Rugland, Großbritanien, Defterreich (in ber Regel) wird die Beschreibung sogleich ober nach einiger Zeit bekannt gemacht, in Baiern und Sarbinien nach Ablauf bes Privilegiums, in hannover ift die Beröffentlichung zu dieser Zeit gestattet.
- (p) Das Bekanntwerden einer geschützten Ersindung kann die Benutzung derselben im Auslande veranlaffen. so daß die dort verfertigten Baaren jum Schaden des Ersinderst eingeführt werden. Es ist aber auch mögelich, daß die nämliche Ersindung im Auslande gemacht wird. Ein Einsuhrverbot besteht in Frankreich, Großbritanien, Oesterreich, Belgien, Nordamerica, in Breußen in Bezug auf Maschinen und Merkzeuge. In Rußland ist der Berkauf eingeführter Kunstwaaren, für die ein Batent besteht, untersagt. Rach der Uebereinstunft der Jollverzeinsstaaten v. 21. Sept. 1842 darf die Ertheilung eines Batents die Einsuhr, ten Berkauf und Gebrauch ähnlicher Gegenstände nicht verzhindern, mit Ausnahme von Maschinen und Berkzeugen.
- (q) 3. B. aus Grunden ber Gefundheitspolizei.
- (r) 6 Monate Breugen, Sannover, Jahresfrift Defterreich, Belgien, 2 Jahr Franfreich, Nieberlande, 3 Jahr Baiern, in Defterreich hat einjährige Unterbrechung gleiche Folge.

(a) Der beutsche Jollverein bedarf einer Berabrebung über das Patent wesen. Der Ersinder ift durch ein Patent in einem einzelnen Bereinssstaate nicht gehörig geschütt, so lange er nicht in allen einzelnen Bereinssstaaten Ratente erhalten hat, was bei der Berschiedenheit der Gesethgebungen und Berwaltungsgrundsähe überaus mühsam und kostspieligist. Schon die Annahme gleicher Grundsähe wäre ein Bortbeil; noch besser wäre es, die Erlangung von Patenten im ganzen Jollvereine oder wenigstens in einer Gruppe von Bereinsstaaten möglich zu machen, wozu ein gemeinschaftlicher stehender Ausschuss (Batent: Commission) nothig wäre, um die Meldungen zu empfangen und zu prüsen. Der Widerspruch einer Regierung aus allgemeinen, z. B. polizeilichen Gründen müßte die Ertheilung verhindern. Wenn aber auch über die Zweckmäßigkeit und Berdienstlichseit ein übereinstimmendes Urtheil aller Staaten gesordert würde, so könnten wenige Patente zu Stande kommen. Die erwähnte Uebereinstunst (p) ist ein Ansang gemeinschaftlicher Bestimmungen. Es sell nur für neue und eigenthümliche Gegenstände ein Patent gegeben und für die bereits patentirte Ersindung eines verzeinskländischen Unterthans in anderen Bereinsssaaten Niemand als dem Ersindsschaftlichen Unterthans in anderen Bereinsssaaten Niemand als dem Ersindsschaftlichen unterthans in anderen Bereinsssaaten Niemand als dem Ersindsschaftlich verfündigt (1), die Unterthanen anderer Bereinssstaaten sollen überall den eigenen gleich behandelt (5), es sollen alle neuen Patente össentlich verkündigt (7) und gegenseitig jährliche Berzeichnisse mitgetheilt werden (8).

Rieinschaftlichen Erschliche Berzeichnisse mitgetheilt werden (8).

II. 3mange und Bannrechte.

g. 204 a.

Die 3mange und Bannrechte, vermoge beren ber Eigenthumer einer gewiffen Gewertseinrichtung ben Bewohnern bestimmter Orte verwehren barf, Baaren einer gewiffen Urt anderswoher als von ihm zu erfaufen, ober gewiffe Arbeiten anberewo verrichten zu laffen (a), mogen ursprünglich für bas Emporfommen folder Unternehmungen zuträglich gewesen fein (b). Mit ber Zeit aber, wenn es an Mitwerben nicht fehlt, treten mehrere nachtheilige Wirkungen bervor, sowohl für bie Bervorbringung im Allgemeinen, ale fur bie Behrer. Es werben namlich die Befiger bes Bannrechts verleitet, ihr Bewerbe forglos und mangelhaft zu betreiben, und ba biefelben anbere Unternehmungen nicht zu Stanbe fommen laffen, fo find bie Abnehmer gezwungen, schlechte ober theure Baaren zu faufen, ober fich überhaupt eine minber gute und schnelle Bebienung gefallen zu laffen, wie bei Bannfeltern, auch fich öfters an einem entfernteren Orte ju verforgen, ale es bei freier Bahl geschehen murbe. Die Aufhebung biefer Bannrechte ift

beghalb offenbar ein Beburfnig. Die Berechtigten haben zwar billiger Beise bei einem rechtlich begrundeten und unbebingten Bannrecht einen Unspruch auf Erfat bes aus ber Aufhebung beffelben erweislich entstehenben Berluftes, ber entweber in einem niedrigeren Breise zufolge bes freigegebenen Mitwerbens, ober auch in einer Abnahme bes Absages bestehen fann. biefer Berluft ift schwer nachzuweisen. Es läßt fich, wenn bas Bannrecht aufhört, nicht genau voraussehen, wie fich ber Ertrag bes Gewerbes gestalten wirb, und auch nach bem Berfluffe mehrerer Jahre, wenn man etwa einen jener Rachtheile ober beibe mahrnimmt, bleibt es ungewiß, ob ber Befiger bes ehes maligen Bannrechts nicht im Stanbe mar, burch guten Betrieb ben Berluft abzuwenden. In vielen Fällen ift gar fein Schaben zu erwarten, z. B. wenn bie Berechtigten einen burch bie örtliche Lage geficherten Absat haben, wenn fie bisher ichon nicht mehr alle Bannpflichtigen verforgen fonnten, wenn ber Begehr ftark zugenommen hat zc. Die Regierung war sowohl nach ber Ratur ber Sache, ale nach ben positiven Gesetzen vieler ganber befugt, bie Ausübungeart ber Bannrechte gu beauffichtigen und ben Digbrauch berfelben zur Bebrudung ber Bannpflichtigen zu untersagen, woburch ber Bewinn bes Bannberrn ichon feine Brange erhielt (c). Die Schwierigfeit ber Ermittelung bes Schabens und bie Unnahme, bag berfelbe nur gering fein fonne, haben in mehreren Staaten einen Beweggrund gegeben, feine Entschäbigung zu geben (d). Wo nach ben Umftanben (rechtliche Grunblage, Umfang und Begenftanb bes Bannrechtes) eine Entschäbigung als Forberung ber Gerechtigkeit erscheint, ba muß bieselbe burch eine Schätzung mit Beigiehung von Sachverftanbigen ausgemittelt werben (e). Sie ift junachft von ben, bem Bannrecht unterworfenen Gemeinden zu leiften, aber bie gemeinschablichen Folgen biefer Rechte rechts fertigen einen Beitrag aus ber Staatscaffe (f).

(a) Mittermaier, §. 528 ff. — Benedict, Der Junftzwang und die Bannrechte, S. 173. — Hoffmann, Die Befugniß zum Geswerbbetriebe, S. 28. — Berhandlungen ber babifchen 1. Kammer von 1835. I, 73. II, 100. Beilagen, I, 25. 52. — Jahn, in Rauer Cameralift. Zeitung, 1837, Nr. 252. 278. 317. 346. 372. — Die häusigsten Bannrechte kommen bei Mühlen, Brauereien und Branntzweinbrennereien vor. In Baben bestanden 1835 außer den im nämzlichen Jahre aufgehobenen ärarischen Bannrechten noch 114 Bannz

muhlen, 59 Bannkeltern, 13 Wirthschaftsbannrechte, 1 Brauerei und 1 Biegelbrennerei mit solchen Rechten. — Eine noch hartere Berpflichstung als die oben bezeichnete fand bei den sogen. Bann-Beinanlagen ftatt, wo der Berechtigte die Ortsbewohner zwingen durfte, ihm seinen Mein um einen gewissen Preis abzutausen, wie dieß in Baden bei 9 Bannherren vorsam. Es gab auch einen Backofen:, Schmiede: Zwang u. dgl. Sämmtliche Bannrechte wurden in Baden 1835 auf 200,000 ft. angeschlagen, jedoch wahrscheinlich viel zu hoch, da dieß zum Theil die eigene Schähung der Berechtigten ift. — Auch die Rechte der Städte, den Betrieb gewisser Bewerte auf dem platten Lande zu verbieten (§. 200), werden Bannrechte genannt.

- (6) Das Bannrecht wurde bisweilen vertragsmäßig bewilligt, um Jemand jur Betreibung eines gewiffen Gewerks, 3. B. jur Errichtung einer Duble, Schmiede ic. zu ermuntern.
- (c) Mittermaier, a. a. D. Bab. Landrecht. Art. 710. hc-he.
- (a) Defterreich: unentgelbliche Aufhebung bes Bier: und Branntweinzwangs, Gef. 7. Sept. 1848. — Baben: Aufhebung der Bannrechte ohne Erfat. Gef. 10. April 1848.
- (e) Das preuß. Ebict vom 28. October 1810 hebt den Duhlen:, Brau:, Branntwein : und Schent-Bwang (in dem damaligen Gebiete des Staa: tes) auf. Die Bwangspflichtigen, Berpachter ic. find ju feiner Entsichabigung verbunden, "ba die Theorie und die Erfahrung beweisen, bag bie Aufhebung ber Bwanges und Bannrechte in der Regel feines wege die Einnahmen der fruber Berechtigten mindert, fondern bei der gewöhnlich vermehrten Consumtion erhobt." 2Bo jedoch ausnahmeweise ein Schaben zu erweisen ift, ba foll er 4 Jahre nach ber Auf-bebung bargethan werben, indem man ben Ertrag in Diesen Jahren mit bem ber 10 fruberen vergleicht. Doch ift nur Diesenige Abnahme bes Abfages ju verguten, Die ohne Berfculben bes Berechtigten und lediglich in Folge bes aufgehobenen Bannes eintritt. Ausführliche Borichriften über bas hiebei anzumendende ichiederichterliche Berfahren in der Instruction v. 31. Oct. 1825, auch bei Beller, S. 312. — Auf die später hingugetommenen Landestheile hat die Bestimmung bes Bricks v. 1810 feine Anwendung, Cab. D. 23. Marz 1836. — Rach ber Gewerbes D. v. 17. Jan. 1845 §. 4 ift der Rahls, Branntweins und Brauzwang, ferner bas 3wangsrecht ftabtischer Bacter und Fleisicher in Stadt, Borstadt und Bannmeile aufgehoben, soferne biese Rechte nicht auf einem Bertrage beruhen; ferner alle Bannrechte des Fiscus, ber Gemeinden und Corporationen von Gewerbtreibenden. Andere Bannrechte find ablosbar (§. 5). Die Entschäddigungsansprüche ber Berechtigten sind übrigens bedeutend starter geworden, als man geglaubt hatte, und man hat deßhalb die Bermehrung der Gewerbsrechte mehr beschränkt, als ansangs, Hossmann, a. a. D. — Sächs.
 Gefes vom 27. Mar 1838, nach welchem der Mahlzwang von den Bwangepflichtigen abgelofet werben fann. Die Entschadigungerente barf nicht über 1/3 und nicht unter 1/6 bes Reinertrags bes Mahlvers tehre mit den Ablofenden betragen. Der Bierzwang, infoferne fammte liche Stabte bie Brauereien auf bem Lande, und eine einzelne Stadt Diefes Gewerbe im Umfreise einer Meile, ferner bas Einlegen von frembem Bier verbieten konnen, wird aus der Staatscaffe vergutet; man berechnet 1/40 bes in 4jahrigem Durchschnitt von bem Brauberechs tigten versteuerten Malges, und fest für jeden Gentner Dalz eine Rente von 6 Gr. an. — Burtemberg, Gef. 8. Juni 1849: Diefe Ausschließungerechte horen auf, begründen aber einen Anspruch auf

Enticatigung. — Cachfifches G.: G. von 1861 S. 43 und Gefet vom 15. Det. 1861 über Enticatigung ber Berbietungerechte.

(f) Breußen, a. Edict. — Nach dem bad. Entwurf von 1835 follte die eine Galfte der Entschädigung von der Staatscasse, die andere von den Gemeinden getragen werden. Wollen diese ihren Antheil nicht bez zahlen, so können sie das Bannrecht noch 14 Jahre bestehen lassen, wodurch es dann vermittelst der sogleich bezahlten anderen Salfte getilgt wird. Die 1. Kammer verwarf dieses Gesey. — Wurtemberg, a. Ges.: 1/2 von der Semeinde. — A. sachscasse, 1/2 von der Gemeinde. — A. sachscasse.

III. Ginfuhrbeschränkungen.

§. 205.

Seit mehreren Jahrhunderten haben es bie meiften Regierungen für nothwendig erachtet, jur Beforderung ber einheimis fchen Gewerte bie Einfuhr vieler Arten Gewertsmaaren entweber zu verbieten, ober burch Bolle zu erschweren, wie bieß auch zu Gunften ber Candwirthe bei einzelnen Arten von Robs ftoffen oftere geschehen ift, §. 129. 132 (a). Solche Bolle, burch bie man ein inlanbisches Bewerbe in ben Stanb fegen will, im Mitwerben mit bem Auslande leichter zu bestehen, werben Schutzölle genannt (b). Sie unterscheiben fich burch biefe ihre Bestimmung von folden Böllen, welche eine Staatseinnahme aus ber Baarenverfenbung über bie Landes= granze gewähren follen und nur ale Steuern gerechtfertigt mer= ben fonnen, b. h. von Steuergollen, III, §. 445. Bei jenen ift ber Ertrag fur bie Staatscaffe Rebensache und feine Abnahme erwunscht, wenn fie mit einer Ausbehnung ber inneren Erzeugung zusammenhangt (c). Die Schutzölle zur Beforberung ber Bewerte muffen in ber Lehre von ber Bewertspflege betrachtet werben, benn ob fie gleich bei bem Berfehre mit bem Auslande geforbert werben, fo find fie boch biefem Zweige bes handels eher hinderlich als nüglich und gehören baher nicht unter bie Maagregeln ber Sanbelspflege. Schutzölle sowie bie Ginfuhrverbote murben in einer Zeit eingeführt, in ber man die Gesetze ber Bolfswirthschaft noch nicht fannte und von ben irrigen Lehren bes Sanbelssyftems (I, §. 34 bis 36) befangen mar. Sie find bis zur gegenwärtigen Zeit fast überall, wo ste bestanden hatten, insbefondere in ben gro-

fen Staaten beibehalten worben, boch zeigt fich in ben letten Jahrzehnden überall eine Richtung jur Berminberung ber Schutmaagregeln. Auf bein wiffenschaftlichen Gebiete ift nach bem Borgange ber Physiofraten bas Schubspftem von A. Smith und seiner Schule beharrlich befampft, jedoch ber beharrliche Biberftreit awischen ben Bertheibigern ber Sanbelefreiheit und ber Schutzölle in vielen Schriften fortgeführt worben und noch feinesweges beenbigt (d). Die Fortbauer biefes Rampfes entgegengesetter Meinungen erflart fich 1) aus bem verschiebenen Standpuncte ber Streitenben, indem Einige von allgemeinen volkswirthschaftlichen Lehrfagen ausgehen und bas Bange ber Boltswirthschaft ins Auge faffen, Anbere bagegen von ber Betrachtung einzelner Erscheinungen in ben Bewerben bestimmt werben und auf jene Schlußfolgen ber Wiffenschaft fein Bertrauen fegen, 2) aus ber Gewöhnung an bas Beftebenbe, bie eine Scheu vor großen Beranderungen erzeugt und von benfelben schlimme Folgen befürchtet, 3) aus ber Schwierigkeit eines auf Erfahrungen gestütten Beweises, weil bei ben biegu benutten Erscheinungen mancherlei Ursachen zusammenwirken, so daß feine einzelne berselben in ihrem Walten unzweifelhaft erfannt wirb; 4) baraus, bag bie von einem Bolle bewirfte Bunahme eines Gewerbszweiges viel leichter mahrzunehmen ift, als bie Rachtheile, welche andere Bolfsclaffen baburch erleiben.

- (a) Die Bolle von aus. und eingehenden Waaren dienten lange Zeit hindurch nur als Duelle einer Staatseinnahme. Berbote waren aber lediglich Schutzmaaßregeln und kamen schon im Mittelalter vor. In Languedoc wurde 1305 die Aussuhr von Wolle und Farbefloffen, in ganz Frankreich unter Ludwig XI. die Einsuhr von indicken Seidenzeuchen, unter Franz L die Einsuhr spanischer Tücker verboten. In Benedig, England und unter Karl V. in Spanien wurden Berbote und Bolle als Mittel zur Besorderung der Gewerbe gebraucht. Ein dem britischen Staate wegen seiner Ueberlegenheit im Maschinenwesen eigenthumliches Mittel bestand in dem Aussuhrerbote für die meisten Maschinen, doch nicht die Dampsmaschinen; den Ansang machte das Berbot, den Strumpswirferstuhl auszuführen, im I. 1696. Die Berzbote wurden mehrmals weiter ausgebehnt, endlich aber im Geset vom 22. Aug. 1843 (6. 7. Biet. 85) ganz ausgehoben.
- (6) Bian dini nennt fie Differen zialzolle, weil fie ben Unterschied ber ins und ausländischen Erzeugungeloften ausgleichen follen. Diefer Rame wird aber insgemein in einem anderen Sinne gebraucht.
- (e) Man hat ben Gegensat ber Schutzolle haufig mit bem Ausbrude Finangzolle bezeichnet und ben Unterschied beiber Arten blof in bie Sobe ber Abgabe gefest. Der americanische Prafibent Bolf ging

davon aus, daß es einen gewissen Bollfat für jebe Baare gebe, bei bem bie gesammte Bolleinnahme am größten sei. Werbe ber Boll noch weiter erhöht, so daß also die Staatscasse etwas verliert, so werde die Abgabe zu einem Schutzoll. Aber abgeschen davon, daß man die sinanziell vortheilhafteste Sohe des Bolles oft nicht kennt und dieselbe auch nicht gleich bleibt, ist es auch nicht richtig, nur auf die Größe des Betrages zu achten. Bei Dingen, die das eigene Land nicht erzeugen kann und soll, ist jeder Boll ein Steuerzoll, er sei hoch ober niedrig, z. B. bei Reis und Kassee. Bei Kunstwaaren, in denen das Inland mit dem Auslande wetteisert, und die nicht zu einer Lurusbesteuerung geeignet sind, ist der Boll, wie niedrig auch immer, steis Schutzoll, z. B. von Eisen oder Garn. Dagegen können beide Arten mit einander verbunden sein, wie z. B. bei dem Einsutzzoll von Rohrzucker der Betrag, welcher über die Abgabe von Rübenzucker hinausgeht, als Schutzoll angesehen werden muß.

(d) Da viele Anhanger ber Sandelsfreiheit die Unthunlichkeit einer ploplichen Aufhebung aller Bolle, und viele Gegner Die Borguglichfeit ber Banbelöfreiheit im Allgemeinen zugeben, fo ift bas freitige Felb icon einigermaßen begranzt worden. — I. Fur bie Ginfuhrzolle fpres den, abgesehen von ben alteren Anhangern bes handelsipftems (I, S. 37), folgende Schriftsteller: Busch, Darstellung der handlung, V. Buch, 8. Cap. — Ferrier, Du gouvernement considéré dans ses rapports avec le commerce, 1805 (vgl. I, §. 37 (c)). — Chapses raports avec le commerce, 1805 (vgl. 1, 3. 37 (d)). — Unuptal, De l'ind. franç. II, 412. — Moreau de Jonnès, Le commdu 19. s. I, 126. 330. — Hopf, Meinungen von der Handelsfreiheit
und dem Prohibitivspstem. Wien, 1823. — Stuhlmüller, Berf.
3. dem Entw. eines, Baierns Staatsverhältniffen angemeffenen Bolls
19stems, 1825 (vgl. Heidelberg. Jahrb. 1826, 9tov.). — Freih. Gans
zu Putlig, System der Staatswirthsch. Leipz. 1826, S. 56. —
Kausmann, De falsa A. Smithii circa bilanciam mercatoriam theoria Heidelb. 1827. — Finice Morte über Sappel und Industrie in ria. Heidelb. 1927. — Einige Worte über handel und Induftrie in Deutschland. Runchen, 1830. — Denkschrift über Bollwesen. Stuttg. 1831. - Frangl, Ueber Bolle, Sandelefreiheit u. Sandelevereine. Wien, 1834. - N. Briavoinne, De l'industrie en Belgique, II, 15. — (Torrens) The budget: a series of letters on financial, commercial and colonial policy. Lond. 1841. Torrens, A letter to the R. H. Sir R. Peel on the condition of England and the means of removing the causes of distress. 1843. - Schroter, Die hans Delspolitif im Allgemeinen und Die Sandelsfreiheit inebef. Leipzig, 1843. - Ale eifriger Bertheibiger bes Schupfpfteme und Gegner A. Smith's sowie ber gangen neueren Smith'schen Schule trat Fr. Lift auf: Das nationale Spftem ber polit. Dekonomie, I. B. 1841, A. 1844, und Bollvereineblatt, feit 1843. Durch unermubliche Wieberholung feiner Lehren und Die Lebhaftigfeit, ja Die Beftigfeit feiner Schreibart murben viele Berfonen fur feine Anfichten gewonnen ober in benfelben bestärft und inebefonbere bie Bewerfeunternehmer daran gewöhnt, die ihnen portheilhaften Schupmaagregeln unbedingt für gemeinnugig ju halten. Die Streitfrage wurde feitbem vorzuglich in Deutschland mit verboppeltem Gifer von beiben Barteien verhandelt. An Lift schließt fich vorzüglich, jedoch nicht unbedingt und mit mehr Mäßigung, G. Höffen, Der beutsche Bollverein in seiner Fortbilsbung. Stuttg. 1842. — Glaser, Ueber die Bedeutung der Indusstrie und die Nothwendigs. v. Schusmaaßregeln. Berl. 1845. — Kubler, Grundlebren d. Bolfewirthschaft 1846. II, 154. — Herrs. mann, in Dlund. Gel. Ang. 1847 Rr. 191 - 199 (gegen Donni ges). - Goldenberg, Libre échange et protection, Paris, 1847,

teff. De l'avenir de notre société, Paris et Strassb. 1856. — Bopp: ris, Der Rudfdritt bes Bollvereins, Frantf. 1849. — Denffdrift über bie tunft. Sanbelspolitif und Bollverfaffung Deutschlands, Giegen 1848. — Bolltarif fur Deutschl, vorgeschlagen vom allgem. b. Berein jum Schupe ber vaterland. Arbeit, Frantf. 1848. Bur Frage bes beutichen Gewerbsichutes, 1850 (v. bem genannten Bereine). — Becher, Die beutich. Boll: und handelsverh. Leipz. 1850. — Chrift, Ueber ben gegenwart. Stand b. Frage ber Schutzolle, Frantf. 1851. — Thiors, Discours sur le regime commercial de la France, Paris 1851. - Difchler, Das beutsche Gifenbuttengewerbe, Stuttg. 1852, I, 96. — Mimerel, Rapport au conseil général du Nord, Session de 1856. — Rittinghausen, Le système protecteur et le libre échange. Brux. 1856. — Carey, Letters to the president on the foreign et domestic policy of the union. Philad. 1858 Defi. Principles of social science, Phil. 1858. III B. - W. Atkinson, Principles of social and political economy. I. 28b. Lond. 1858. — Du Mesnil-Marigny, Les libre échangistes et les protectionnistes conciliés. 2me Edit. P. 1860. Deff. Solution des problèmes relatifs à la protection et au libre échange. P. 1861. (Ausjug aus bem erfigenannten Buche.) — Protin, Les économistes appréciés ou nécessité de la protection. P. 1862. — IL. Für die Sandelsfreiheit: Smith, II, 265. Simonde, Rich. comm. II, 156. — Brunner, Bas find Mauft. und Bollanstalten ber Nationalwohlsahrt und bem Staatsintereffe? Rurnb. 1816. — Log, Sandb. II, 251. — Geier, Charafteristis bes Sandels, S. 113. 137. — Beber, Beiträge zur Gewerbes und Sandelstunde, II, 4. III, 7. (Berlin, 1826. 1827.) — Leuchs, Ge-werbes und Sandelsfreiheit, S. 249 (Nurnb. 1826). — Allg. Encyselop. Art. Sandelsfreiheit von Rau. — Murhard, Theorie und Bolitif bes Sandels, II, 34. - Dac-Cullod, Ueber Sandel und handelsfreiheit, beutich von Gambibler, Rurnb. 1834. S. 64 ff. — Bulau, Der Staat und die Industrie, S. 203. — Schon, Reue Unters., S. 249. — Bowring, Bericht über ben handel, die Fabrifen und Gewerbe ber Schweig, teutsch von D. D., Burich, 1837. - D. F. Dfianber, Ueber ben Banbeleverfehr ber Bolfer. Stuttg. 1840. II. - Report of the select committee of the House of Commons on import duties, 1840 (fehr gehaltreich). — Edinb. Review, Rr. 148, S. 503 (Juli 1841). — Bergius, Ueber Schutzelle mit besond. Beziehung auf ben preuß. Staat und ben Bollverein, 1841. — Rupfer, Sendichreiben an einen Gutebefiber über das Spstem ber Handelsbalance. Berlin 1841. — Rossi, Cours d'économie polit. II, 270. 1841. — J. G. Hoffmann, Die Lehre v. den Steuern, S. 375. — Graf Petitti di Roreto, Delle associazione doganali fra varj Stati. Firenze, 1842. — v Brittwis, Ueber Steuern und Bolle, S. 327. 1842. — Dunoyer im Journal des Beon. VI, 113. — Junghanne, Beleuchtung ber Bittschrift ber Sandelskammer in Elberfeld. Leipz. 1843. Deff. Der Fortschritt bes Jollvereins, 1849. — J. Brince-Smith, Ueber Sandelsfeindsfeligkeit. Königeb. 1843. Derf. Ueber die Rachtheile für die Industriellende in Rechtleite für die Industriellende in Rechtleiche Rechtlende Rechtle burch Erhöhung der Einfuhrzölle. Elbing 1845. — Gegen Fr. Lift insbef.: Dfiander, Entfauschung des Publicums oder ze. Stuttg. 1842. Brüggemann, Lift's nationales System der polit. Defon. 1842. Die vollf. Handlesfreiheit . . . aus dem Edind. Rev. von Mortarty, 1842. Rau, Jur Kritif über Lift's nationales System der polit. Defon. Heidelbeite 1843 (aus dem Archiv der polit. Def. V. B.), Biener Jahrbucher ber Literatur, CI. 104. 1843. — Gegen Torrens (Senior) in Edinb. Rev. Rr. 157, Juli 1843. — v. Bulow. Gums Ran, polit. Defon. II. 2. Abth. 5. Musg.

merow, Der Bollverein, fein Spftem und beffen Wegner, Berl. 1843. — Sagen, Die Rothmenbigfeit b. Sanbelefreiheit ... mathematisch nachgewiesen, Ronigeb. 1844. — Bruggemann, Der beutsche Bollverein und bas Schubspiftem, Berl. 1845. — G. Clermont, De la liberté commerciale et d'autres réformes urgentes, Liège 1846. Congrès des Economistes réuni à Bruxelles par les soins de l'association Belge pour la liberté commerciale 1847. — Donniges, Das Syftem bes freien hanbels und ber Schutzölle, Berl. 1847. — Bas ftiat, Die Trugschluffe der Schutzollner, beutsch von Robad, Bert. 1847 (gemeinfastich, beredt und scharffinnig, daher von bedeutender Birkung). — Dothes, Der Aderbau und der Schutzoll, Leipzig 1848. — Die Fabrifinbufirie bes Bollvereins. Leipzig, 1848. — Gutachten americanischer Staatsmanner über Ginfuhrzolle. Frankfurt, 1848. - Dill, Grundfage ber polit. Def. b. v. Soetbeer, II, 393. — M. Chevalier, Examen du système commercial connu sous le nom de système protecteur, 2. Ed. Paris 1852. Derf. in Revue des 2 mondes, 2 Ser. VI, 616. — J. Dollfuss, De la levée des prohibitions douanières. 2. Auég. P. 1860. — Schaffle, Rationale ökonomie S. 253. 1861. — III. Biele ber in I genannten Schrifte fteller geben bie Bulaffigfeit von Schutzöllen unter gewiffen Umftanben und in gewiffen Granzen zu. Einen folchen vermittelnben Standpunct nehmen ferner ein: (Bierfad) Ueber Schutzölle u. a. . . . Schutze maagregeln, Frantf. 1843. - Rebenius in D. Bierteljahrefchrift, 1842, IV, 327. — Bianchini, Della riforma doganale della Gran-Bretagna, Palermo 1846. Deff. Principj della scienza del ben vivere sociale, Nap. 1855. S. 308. — Regen auer, Beleuchtung bes . . . Gntwurfs zu e. Bollverein fur bas vereinte D. Karler. 1849. — Lavollée in Journal des Econom. XXIII. 30. Aug. 1849 und in Revue des 2 mondes, April 1856 S. 639. — Mappaus, Gelegent-liche Gedanken über nationale H. Bolitif, Gott 1851. Sehr viel Material enthalten die Berhandlungen ber früheren französischen Sonputirtenfammer von Jahr ju Jahr und die von bem bamaligen Sanbeleminifter Gr. Duch at el veranftaltete Enquête relative à diverses prohibitions établies à l'entrée des produits étrangers, commencée le 8. Octob. 1834. Paris 1835, III 29. 40.

§. 206.

Das Schuts fystem ift hauptsächlich auf folgende Sate gestütt worden:

1) Die häusige Betreibung ber Gewerke erhebe bie Bolker zu bem höchsten Wohlstanbe, mache die stärkte Bevölkerung möglich und sei überhaupt ber staatlichen Entwicklung am meisten günstig, insbesondere werde von ihr auch die Blüthe der Landwirthschaft mehr als durch jede andere Ursache befördert. Im Kindesalter der Volkswirthschaft könne man zwar nicht umhin, rohe Stoffe aus und Gewerkswaaren einzusühren, aber im Fortgange trete ein Zeitpunct ein, wo die eifrige Besförderung des Gewerkswesens durch Schusmittel Bedürsniß werde, um Bolk und Staat auf eine höhere Stufe des Reichs

thums, ber Macht und Bildung zu bringen, bis bann endlich eine so hohe Ausbildung ber Gewerke erreicht werde, daß man die Beschränkungen ber Einsuhr wieder ausheben und die Handelsfreiheit herstellen könne (a). Schon die volkswirthschaftsliche Unabhängigkeit erfordere es, daß diejenigen Gewerkswaaren, welche das Bolk in größter Menge verzehrt (b), durch die Arbeit seiner eigenen Bürger hervorgebracht werden.

Die vortheilhaften Birfungen gablreicher und gut betriebener Gewerke find unbestreitbar (I, §. 392-393), und felbft ber gartenmäßige Anbau bes Landes vermag nicht bie nämliche Boltomenge auf gleichem Raume zu erhalten, ale bas Fabrit-Indeffen können sich auch Bolfer mit vorherrschenber gandwirthschaft in einem gunftigen Buftanbe befinden, fo baß ber Uebergang ju einem ftarferen Bewertsbetriebe nicht funftlich beschleunigt zu werben braucht. Derfelbe wird burch Mehrung ber Capitale und ber Bolfsmenge, alfo burch größeres Angebot von Arbeit und niebrigen Lohn bei einem reichlichen Borrath von Berwandlungs : und Bulfostoffen von felbst vorbereitet und burch einen lebhaften Unternehmungsgeift, ber nur ber freien Bewegung bebarf, ju Stande gebracht. Wie in ben einzelnen Theilen eines großen Staates balb bie eine, balb die andere Hauptclaffe von Gewerben (Bergbau, Holzzucht, Aders, Rebbau, Biehzucht, Gewerke, Seehandel und Schiffs fahrt) vorherricht und hiedurch ein nubliches gegenseitiges Ergangen, ein vortheilhafter Berfehr gwischen biefen ganbestheilen veranlaßt wird, so gestaltet sich naturgemäß auch von Land zu Land bas Berhaltniß ber Sauptgewerbe zu einander verschieben. Es ware nicht zwedmäßig, die hierauf einwirfenden besonderen Urfachen, Die 3. B. in ber natürlichen Beschaffenheit bes Lanbes ober in früheren Greigniffen liegen, unbeachtet zu laffen und überall einen gleichen Bang bes gangen Bewerbewesens bewirken zu wollen. Ein Theil ber zur Berforgung ber Einwohner bienenben Runftmaaren fann ohne Schwierigfeit von außen eingetauscht werben, wenn es nicht an Gegenständen fehlt, bie ale Gegenwerth bem Auslande bargeboten werben. Der Buftand ber eigentlichen Fabriflander zeigt bei ben befannten Bortheilen auch manche erhebliche Schattenseiten, weßhalb wenigstens bie Bunahme ber Bewerte über bas Gleichgewicht

£

berselben gegen bie Erbarbeit keinesweges allgemein munschens= werth ift, I, §. 395 (c).

- (a) Lift (S. 25 ff.) raumt ein, daß diese im Allgemeinen das Befte sei, glaubt aber, man muffe wegen der feindseligen Maagregeln anderer Regierungen und der größeren Entwicklung der Gewerke in anderen Ländern in der erwähnten mittleren Beriode des Gewerbewesens jedes Bolkes einen Bollichutz zu hulfe nehmen, um jenen vollkommensten Justand herbeizusühren. Bor Lift icon hatte Franzel a. a. D. S. 47 dasselbe ausgesprochen.
- (6) Es find biefes bie Kunftwaaren vom höchften volkswirthschaftlichen Berthe. I, §. 59.
- (e) Golbenberg (Do l'avenir etc. S. 124 ff.) beruft sich bei der Schilberung bes Ruhens, ben die Gewerke in der Bolkswirthschaft leisten, auf den höheren Bohn der Arbeiter in denselben im Bergleich mit dem Feldarbeitern, ferner darauf, daß das Gewerkerzeugniß dem angewens deten Capital gleich oder sogar größer sei, während der Bodenertrag nur 1/s 1/s des Capitals ausmache. Er versteht hierunter das Land. Allein die Lage vieler Gewerksarbeiter ift im Ganzen, wenn man die Rosten des Unterhaltes, die mangelnden Rebenverdienste zu mit in Anschlag bringt, nicht bester als die der Tagelöhner auf den Lande. Der Boden ist kein erzeugtes und übergespartes Capital und müßte, wenn man ihn zum Capital im weiteren Sinne zählen wollte, wenigsstens als stehendes angesehen werden. Du Mesnil:Marigny bestauptet, die Gewerksarbeiter erzeugten 5 mal so viel als gleiche Anzgahl von Landleuten. Solution S. 9. Die Berechnung ist aber unsrichtig.

S. 206 a.

2) Die Gewerte fommen in einem gande, wo fie bisber noch wenig betrieben worden find, nur empor, wenn fie vor bem freien Mitwerben anberer ganber geschützt werben, in benen fle schon lange einheimisch und ausgebildet find. Die Ginfuhrung neuer Zweige ber Stoffverarbeitung fei mit Schwierigs feiten und mit einem Roftenaufwande verbunden, ber, wie ein Lehrgeld, ben Unternehmern burch einen angemeffenen Breis ihrer Erzeugniffe vergutet werben muß, bamit fie eine hinreis chende Ermunterung finden. Es sei baher bie Pflicht ber Regierung, nicht allein ben ichon bestehenben Schut fortbauern au laffen, um bie inlandischen Gewerte vor bem Berfall au bemabren, sondern jenen auch zu verftarten, wenn er fich als unzureichend erweißt, um die Capitale, die Arbeitefrafte und ben Runfteifer in erhöhtem Maage auf biefe Bewerte hingulenken. Auf biefe Beife werbe eine Ausbreitung und Bervollfommnung ber letteren zu Wege gebracht, fo bag fie spater bas freie Mitwerben im auswärtigen Berfehre ertragen fonnen(a).

Es verfteht fich von felbft, daß ber obige Sag nicht in feiner Allgemeinheit, sonbern nur in Bezug auf gegebene ganber, 3. B. bas Festland von Europa im Bergleich mit Großbritanien, und auf einzelne 3meige ber Gewerke gelten fann (b), auch ift er gewöhnlich nur in biefem beschränkten Sinne verftanben worben. Es giebt aber viele Beisviele von Gewerfen. welche schon vor langerer Beit ober auch neuerlich ohne Bollfcut jur Bluthe gefommen find, fo bag ihre Erzeugniffe in Menge und nach mehreren Richtungen bin ausgeführt werben (c). Solche Bewerke, welche bie naturlichen und gewerbs lichen Bebingungen ihres Gebeihens vorfanden, und burch bie Bemühungen eifriger und einfichtevoller Unternehmer bei freiem Mitwerben erstartten, stehen fester ale bie fünstlich hervorgerufenen, und vermögen fich auch beim Eintritt ungunftiger Umftanbe aus eigener Rraft beffer zu behaupten. Die anhaltenbe und häufige Ausfuhr von Bewerkswaaren aus einem Lande beweift, bag bie hervorbringung berfelben hier mit gutem Erfolge betrieben wird und eine Beschützung fur ben inlanbischen Markt überfluffig ift, jumal ba auf biefem bie fremben Baaren höhere Frachtkoften zu tragen haben. Mögen bei voller Freiheit einzelne Sorten noch eingeführt werben, fo ift bieß, einer großen Ausfuhr gegenüber, nicht zu beklagen. In jedem Lande giebt es eine Menge von Bewertsmagren, bei benen wegen ber schwierigeren Bersenbung in bie Ferne bie inlandis ichen Berfertiger einen geficherten Abfat haben. baber, auch wenn die Bwedmäßigfeit bes Mittels im Allgemeinen jugegeben wirb, ein Schutbeburfniß überall nur fur gewiffe 3meige ber Gewerksarbeit behauptet werben, bie in anberen Lanbern beffere ober mohlfeilere Erzeugniffe liefern.

⁽a) Lift bezeichnet diese von ihm empfohlene Staatsfürsorge mit dem Namen "industrielle Erziehung der Nation", "Pflanzung der Manufacturkraft." Er sieht den Reichthum der Bölker nicht sowohl in der Hervorbringung vieler Sachgüter, als vielmehr in einem großen Umfang der Productivkräfte, d. h. der Mittel zu einer reichlichen Hervordringung. Obgleich nun die zu diesen Mitteln gehörrenden persönlichen Fähigkeiten und Eigenschaften nicht zu den Bestandtheilen, sondern nur zu den Ursachen des Reichthums gerechnet werden durfen (I, §. 46), so ist doch ihr Borhandensein ohne Zweisel sehr nüglich, und es bleibt nur die Frage übrig, ob sie nicht ohne ein so ftarkes Eingreisen der Staatsgewalt zum Vorschein kommen können.

Ginen eigenthümlichen Gedankengang sindet man bei Atklinson

- a. a. D. (§. 205 (d)). Er ftellt es als eine Pflicht ber Einzelnen gegen ihre Mitburger bar, ihnen abzufaufen, bamit alle Gewerbe einsander wechselseitig erhalten und die Erzeugung aller Baaren im richtigen Berhältniß bleibe. Die allgemeine Anerkennung dieser Pflicht werde die Bolle kunftig entbehrlich machen.
- (b) Beil nämlich die gebrauchten Grunde da hinwegfallen, wo in einem Zweige bes Fabrifwefens die Ueberlegenheit gegen andere Lander vorsbanden ift.
- (e) Schon im Alterthume und Mittelalter sinden sich zahlreiche Beisviele. Tuchweberei in Florenz und Mailand, am deutschen Niederrhein (Köln, Nachen ic.), besonders in Flandern, Tücher und Wollenzeuche in Sachsen, Seidenweberei in Genua u. a. italienischen Städten, Glas: u. a. Kabriken in Benedig, Nanchsaltigkeit von Kunsterzugusssen in Neuflerzugussen in Nachschen in Nachschen, Eisenwand in Schlikaaren in der Grafschaft Mark und dem Herzogthum Berg (Hagen, Solingen, Remscheid), ferner in Schmalkaben, Leinwand in Schlessen, Westfalen und Oberschwaben, Rothgarn (sog. türkische), Schwirriemen und Bander in Elberseld und Barmen, Spiegel und Spiegelsolie sowie mancherlei turze Waaren in Kurth, Schießgewehre in Suhl und Lüttich, Seidenwaaren im Canton Zürich, Baumwollenzwaaren im Baireuthischen (Hof, Nünchberg), in Elberseld, in Nargau, St. Gallen, Appenzell, Sachsen, Holzschussen, sonst als "Salzburger Waaren" bekannt, ferner in Tirol (Grözden) und Sonneberg, Uhren in Genf und Reuendurg, Holzzuhren im Schwarzwald, Glaswaaren in Böhmen, Borzellan in Thüringen, Strumpswaaren in einigen deutschen (Erlangen, thüringische Orte), Geigen in Mittenwald (Oberbaiern), Seidenbänder in Basel. Die große Anzahl der Gegenstände, in benen sich Nürnberg auszeichnete und zum Theil noch jest auszeichnet, überblickt man bei Roth, Geschichte des Kürnberger Handsle, 2. und 3. Bd. In den vorstehenden Beisvielen sind englische und französische

§. 207.

Die nächste Folge eines neuangelegten Einfuhrzolles, woserne berselbe nicht überflüssig und wirkungslos ift, besteht in ber Bertheuerung ber von ihm betroffenen Kunstwaaren, auch wird biese Preiserhöhung bei jener Maaßregel beabsichtigt. Hieburch wird ben inländischen Käusern eine größere Ausgabe auferlegt, die sie zur Einschräntung ihres Gütergenusses in dem zollpstichtigen Gegenstande selbst oder in anderen Berwendungen ihres Einsommens nöthiget. Dieser Rachtheil diestet einen der ftarkften Gründe für die Freigebung des Handels dar (a). Man hat sich bemüht, ihn zu entkräften, indem man anführte:

a) bag bie boberen Breife nicht lange bauern, weil burch bie Fortschritte ber Runft bie Erzeugungefoften verringert mer-

ben und bei ber Zunahme bes Angebots bie inländischen Unternehmer sich bald gezwungen sehen, die Preise niedriger zu stellen; hierüber s. \$. 208;

b) baß aus biefer Ausbehnung ber Production, aus ber vollständigeren Benutung ber Capitale und Arbeitsfräfte, fersner aus ber Erhöhung bes Lohnes, bes Gewerbverdienstes, ber Grunds und Capitalrente die Mittel zur Bezahlung bes höhes ren Waarenpreises dargeboten wurden und daß eine Wohlfeils heit von Genusmitteln nicht zu wunschen sei, die mit Entbehrungen der Lohnarbeiter (b) und dem Darniederliegen eines Theiles der hervorbringenden Gewerbe erkauft werde (c).

Ein Auswand von Seite ber Staatsgesammtheit zur Beförderung eines Zweiges ber hervordringenden Gewerbe läßt
sich unter gewissen Umständen ohne Zweisel rechtsertigen (III,
§. 79). Rur sollte die in ihm enthaltene Beschwerde, wie
jede Staatslast, gerecht vertheilt sein (III, §. 11. 250), auch
müßte sie, wenn ein Zoll zulässig sein soll, durch die von ihm
hervorgebrachten vollswirthschaftlichen Bortheile vergütet werden
und zur Erhöhung des Boltswohlstandes unentbehrlich sein.
Dieß sührt zu der solgenden Betrachtung der weiteren Wirkungen des Zollschuses auf die beschützten Gewerdszweige, §. 208.
Es giebt übrigens noch andere Wirkungen, indem der erhöhte
Preis einer Kunstwaare nicht selten einem anderen Gewerke, zu
welchem jene wieder gebraucht wird, hinderlich wird (§. 213 a),
und die verminderte Einsuhr eine Abnahme der Aussuhr von
Landeserzeugnissen zur Kolge hat.

(a) Prince: Smith a. a. D. nennt beshalb bie Schuszölle Theuer rungezölle. Der Americaner Walker nimmt an, die Einwohner zahlten 27 Mill. Einsuhrzoll und die doppelte Summe in den erhöhten Preisen an inländische Gewerbsleute, Gutachten z. S. 25. — I have always considered that the increase of price in consequence of protection amounts to a tax . . . I conceive the actual money paid for the protecting system and the evil effect produced would be more than the whole revenue of the country. Mac Gregor, 1840. — Bei dem Boll von 30 Broc. auf Seidenwaaren nahm man an, daß die englischen Käuser an 4 Mill. L. St. jährlich für diese Waare mehr ausgeben, als bei freier Einsuhr, Porter, Progress. S. 222. — Man beruft sich zwar darauf, daß die Mehrausgabe nicht aus dem Capitale, sondern nur aus den Verbrauchsvorräthen bestritten werde und folglich nur auf die Zehrer falle, Frängl, S. 16. 21. Aber dies gilt nur von Jöllen, die auf leicht entbehrliche Luxusgegenstände gelegt werden, und selbst dei diesen muß doch ein besonderer Bortheil vorauszuschen sein, wenn der Boll als zulässige erschene soll.

- (b) Daß eine Bohlfeilheit, die burch Erniedrigung bes Lohnes entfleht, nicht gemeinnügig sei, ift schon I, §. 172 gezeigt und auch von her = mann a. a. D. bemerkt worden.
- (e) Rach hermann a. a. D. ift ungeachtet der Bertheurung der Ruben überwiegend, wenn bie Mehrausgabe der Käufer nicht so viel beträgt, als die Bergrößerung des Tinsommens der Arbeiter, Grundeigenthümer, Cavitalisten und Gewerbsunternehmer. Benn z. B. die Käufer 1 Mill. fl. mehr ausgeben müßten, damit aber eine neue hervorbringung von 5 Mill. bewirft und nach Abzug des Berdrauches von Stoffen z. den genannten Classen ein um 2 Mill. vermehrtes Einkommen zugeleitet wird, so ware allerdings im Sanzen Gewinn vorbanden. Allein es bliebe doch noch der Zweisel übrig, ob ohne das Opfer der Zehrer eine solche Ausbehnung der Production nicht katisinden könnte und ob nicht auch andere Nachtheile zu besorgen wären.

s. 208.

Die im Berlaufe ber Zeit eintretenden Birkungen ber Schutzölle werden von den Anhängern der entgegengesetten Meinungen (§. 205) in sehr verschiedener Beise angenommen. Die Ersahrung bestätigt weder die gunstigen noch die ungunstigen Borhersagungen in ihrer Allgemeinheit, sie sehrt vielsmehr, daß die Folgen nicht unter allen Umständen gleichartig gewesen sind.

- 1) Bisweilen waren bie einem Gewerkszweige entgegenstehenden Schwierigkeiten so groß, daß er ungeachtet bes Einstuhrzolles nicht emportam, die Einfuhr fortdauerte und die Zehrer zwar zu Gunften der Staatscaffe, aber ohne einen gemeinnutigigen Erfolg belastet wurden (III, §. 448. 1.).
- 2) Bisweilen haben sich die gehegten Hoffnungen für die beschützten Gewerke erfüllt, indem diese nicht allein an Umfang zunahmen, sondern zugleich sich vervollsommneten, die Preise ihrer Erzeugnisse nach und nach niedriger stellen konnten und selbst die zu einer ansehnlichen Aussuhr gelangten, so daß endlich der Zoll ganz überstüssig wurde. In solchen Fällen haben gewöhnlich neben den Zöllen noch andere, der Entwickelung einzelner Gewerkszweige günstige Umstände mitgewirkt (a).
- 3) In vielen anderen Fallen veranlagte der ftarfe Boll zwar eine häufige Betreibung der begunftigten Gewerke, aber mit unvollftandigem Erfolge, so daß andere Lander immer noch in Wohlfeilheit oder Gute der Kunstwaaren voran standen.
- a) Nahm die inlandische Erzeugung soweit zu, baß fie ben gangen Bedarf lieferte, so horte die Einfuhr faft gang auf, die

Zehrer mußten sich aber fortwährend um höheren Preis verssorgen, wenn auch vielleicht bas Mitwerben ber einheimischen Erzeuger wenigstens ben Preis niedriger stellte, als die Ansschaffungskosten ber fremben Waaren mit Einrechnung bes Jolles und ber Fracht gewesen waren. Die geschützten Untersnehmer nahmen begreislich die Fortbauer des Schupes dringend in Anspruch (b).

- b) Dehnte sich die Gervorbringung des Landes nicht soweit aus, so mußte immer noch die Einsuhr zu Hulfe genommen werden, der Preis der eingeführten Waaren kam auch den im Inlande hervorgebrachten zu Gute und die einheimischen Bersertiger bezogen entweder einen anschnlichen Gewinn (c) oder wurden der Muhe überhoben, mit den Ausländern durch besseren Betrieb zu wetteisern, weßhalb sie gleichsalls einer Jollserniedrigung eifrig widerstrebten. In beiden Fällen hatten die Zehrer ein Opser zu bringen, um eine minder vollkommene Production aufrecht zu halten.
- (a) Die Bluthe der britischen Fabrifen, die von Bielen für eine Frucht des Schußipftems gehalten wird (Lift, S. 77), ift ohne Zweisel mehreren Ursachen zuzuschreiben, I, S. 394. Du co &, Commissionsbericht, Moniteur 1837 Nr. 97. Rau, Zur Kritif S. 91. Biener Jahrb. a. a. D. Aehnliches wird sich auch in manchen anderen Fällen zeigen, in welchen der Zollschuß von einem so gunstigen Cresolge begleitet war. Bei den Gewerken des Zollvereins mußte schon die große Erweiterung des Absaßzebietes, sowie die leichte Berbinz dung durch Eisenbahnen eine vortheilhafte Wirkung äußen. Die Wollentücher von Deutschland, Belgien und England sind ungefähr von gleicher Güte und die Deutschen haben die niedrigsten Breise, Amtl. Bericht über die Lond. Ausst. II, 83. Amtl. Bericht über die Pant. Der Einsuhzzoll vom Gentner ist im Zollverein 30 Thr., in Belgien 125 Fr. (33½, Thr.), in Großdritanien neuerlich O. Die 3 Länder haben offendar in diesem Zweige gleichen Schritt gehalten. Die Ausstlichen offendar in diesem Zweige gleichen Schritt gehalten. Die Ausstlichen offendar in diesem Zweige gleichen Schritt gehalten. Die Ausstlichen, Der Zollverein hatte 1860

Constant | Constant

(d) Die Erwartungen, daß ein Ausfuhrzoll in Kurzem wieder entbehrlich werde, haben fich in einer großen Anzahl von Fällen als irrig erwiessen und nach einer Reihe von Jahrzehnden werden von den Fabrikterren noch die nämlichen Anforderungen erhoben. In Defterreich bestehen Erschwerungen der Einfuhr von Kunstwaaren schon lange.

Leopold I. verbot 1774 die französischen Waaren. Im 18. Jahrhundert erschienen mehrere ftrenge Bollpatente, die jedoch lebhafte Klagen

veranlaften und durch spätere Berordnungen, g. B. das Patent vom 14. October 1774 (aus Rucksicht fur den inlandischen Consumenten und handelsmann) wieder gemildert wurden. Bibermann, Die technische Bildung im R. Desterreich S. 27 ff. Die Mauth-D. für das Erzh. Desterreich v. 2. April 1755 enthalt schon Einsuhzelle von 18 fr. vom Gulben (30 Broc.) für mufital. Inftrumente, Bollentuch, Bollenzeuche, Burften :, Binn :, Glas :, Rlempner :, Tifchler ., Seiler:, Bosamentir: Waaren, Schreibpapier, Spiegel, Teppiche, — von 12 fr. (20 Broc.) für Leinenwaaren, von 9 fr. (15 Broc.) für Galanteries Baaren, Batist, baumwollene Zeuche, Sattlers, Schlossers, Schussmacher Waaren, von 2 fl. 6 und 4 st. 48 für das Pfd. Seidenband, 3 fl. - 7 fl. 12 fur bas Bfb. Seibenzeuche. Das Gef. 27. Aug. 1784 verbietet eine Menge von auslandischen Kunftwaaren als Sandels-gegenftande und gestattet nur für eigenen Gebrauch gegen Bag die Einfuhr unter einem Consumozoll, ber von Galanteries, feinen Glass, Meffing ., Bosamentir ., Stahl ., Schmud . Baaren , Uhren , Borgellan, Sviegeln, Rleibern 1c. 36 fr. vom fl. (60 Broc.), von Waffen , mufical. Inftrumenten, Bagen 2c. 12 fr. (20 Broc.), vom Pfb. Bollentuch 3 fl., Bollenzeuch 3 fl. 24 betrug. Leinwand zahlte vom Pfb. 1 fl. 36 fr. Einfuhrzoll, Baumwollenzeuch 10 fr. bis 3 fl. 36 fr., Seibengeuch 10 fl. 48 - 14 fl. 24 fr., ferner ber Centner Stabeifen 3 fl. 36 fr., viele Gifenwaaren 4 fl., Fenfterglas 4 fl., Sohlglas 6 fl., baumw. Garn 10 fl., Deffingbraht, Senfen sc. 12 fl., Rupferbraht 20 fl., Riempnermaaren (ebenfalls außer bem hanbel gefett) 24 fl. sc. Die Garte Diefes Gefenes jog einen fehr ausgebreiteten Schleichhandel an ben Lanbesgrangen nach fich. Gine Bunahme mehrerer inlandischer Gewerfe tonnte freilich nicht ausbleiben. Dabin gehörte namentlich die Buchweberei, Bibermann, a. a. D. S. 64. Auch wurden ohne Zweifel Fortschritte in der Gewerkstunft gemacht, bennoch blieb biefe in vielen Zweigen im Bergleich mit dem Auslande zurud, weil Auch wurden fte gang abgeschloffen war, und es erhellt, daß ein gegen hundert Jahre fortgesetes Schutifvftem die gehofften Fruchte nicht getragen hat. Auch noch 1862 erklaren die öfterreichischen Fabricanten die Fortbauer bes jegigen Schupzolles fur unentbehrlich. — Auch im preuß. Staate war fcon unter Friedrich II. Die Einfuhr vieler Waaren barum verboten worben, weil fie im ganbe hervorgebracht wurden. Rach bem Accifetarif von 1787 gehörten babin alle Bollen :, Leber :, Seiben ., Baumwollen = und Leinenwaaren , Porgellan , Steingut , Detall = und Glasmaaren.

(c) Es seien z. B. die Antaufs: und Beischaffungekoften vom Auslande 100 fl., die inlandischen Erzeugungekoften 115 fl., der Boll 24, also der inlandische Preis 124 fl., so gewinnt der Fabrifherr noch 9 fl. oder Broc.

S. 209.

Die frühere Meinung, daß der Zollschuß ein unsehlbares Mittel sei, die inländischen Gewerke zu größerer Ausbehnung und auf eine höhere Stuse der Kunst zu bringen, wird durch die Wahrnehmungen widerlegt, nach benen jene Maaßregel bisweilen unwirksam, oft wenigstens von unvollständigem Erfolge gewesen ist, §. 208. Die Ursache dieser Erscheinung liegt darin, daß die Blüthe der verschiedenen Gewerkszweige in einem Lande von Bedingungen

abhängt, beren Mangel burch bie Erschwerung ber Einfuhr frember Runstwaaren nicht ersett wirb. Dahin gehören hauptfachlich folgende:

- 1) Gelegenheit, bie erfomerlichen Bermanblunge und Sulfeftoffe in ber ermunichten Menge, Manchfaltigfeit zur Auswahl. Bute und Boblfeilheit zu erlangen. ganber, bie beghalb anberen in hinficht auf gewiffe Bewertszweige nachfteben, haben eine Schwierigkeit ju überwinden, bie bei ber allmaligen Berminberung ber Frachtfosten, g. B. burch Dampfschifffahrt und Eisenbahnen, zwar verringert, aber nicht völlig beseitigt wirb (a). Daber fiebeln fich folche Gewerke, welche im Berhaltniß zur Arbeit eine große Menge von Stoffen erforbern, von felbft in folchen Lanbern und Gegenden an, wo fie in diefer Sinficht bie großten Bortheile finden, I, §. 404. Bei Stoffen, Die vom Muslande bezogen werben muffen, ift bie leichte und wohlfeile Bufuhr von Bichtigkeit (b). Uebrigens wirb nicht felten bie Birtung biefer ungunfligen natürlichen Umftanbe burch anbere Bortheile aufgewogen (c).
- 2) Die Beschränktheit bes Capitals in einem Bolke und ber höhere Zinssuß halten oft von solchen Gewerksgeschäften ab, die nur in beträchtlichem Umfange betrieben werden können und ein ansehnliches stehendes Capital erforbern (d). Im Fortgange bes Wohlstandes kommen dieselben von selbst an die Reihe (e).
- 3) Der hohe Arbeitssohn eines Landes macht folche Gewerkszweige weniger vortheilhaft, in benen die Lohnausgabe einen großen Theil ber sammtlichen Rosten ausmacht. Eine starf angewachsene Bevölkerung ohne gleichmäßige Junahme des Capitales ift bagegen jener Classe von Gewerken gunftig.
- 4) Der Mangel an geschickten Arbeitern ift gleichfalls eine Schwierigkeit. Sie läßt sich mit ber Zeit heben, wenn man auf bas Heranziehen solcher Arbeiter gehörige Muhe verwendet und wenn überhaupt die Reigung zu gewissen Gewerken bei ben Lohnarbeitern vorhanden ift. Fehlt es aber an dieser, so ist fur's Erste wenig auszurichten (f).
- 5) Der beharrliche Eifer, bie Thatfraft und bie Geschicklichsteit ber Unternehmer sind jum Gebeihen ber Gewerke erforberlich. Die Fortschritte, welche bie Gewerkstunft in einem Zeit-

alter mit bem Beiftanbe ber Biffenschaften gemacht hat, muffen von ben Unternehmern gefannt und benutt, es muffen gugleich alle Mittel jur Bergrößerung bes Erloses und jur Ersparung an ben Roften zu Sulfe genommen werben. Der Mangel an biefen Renntniffen und biefer Ruhrigfeit fann von bem Charafter eines gangen Bolfes ober von ber niebrigen Stufe gewerblicher Ausbildung bei ben Sandwerfern und Fabrifherren inebefondere herrühren. Diefes hinderniß fann unter bem Einfluffe ber von ber Staatsgewalt ausgebenben Anres gungen, fowie ber Unfiehlung von Fremben allmälig entfernt werben, indeß lehrt die Erfahrung, daß die Schutzolle felbft in biefer hinficht bisweilen ungunftig wirfen. Die Unternehmer werben burch bas Bertrauen auf geficherten Abfat jur Sorglofigfeit verleitet. Es werben leicht Fabrifen an Orten angelegt, wo bie Umftanbe fur ihren Betrieb ungunftig finb, bie Bebaube, Maschinen ic. werben in mangelhafter Beschaffenheit hergestellt, die Fabrifen werben von Mannern geleitet, bie nicht bazu fähig find (g). Bar auch anfangs ber Gifer lebhaft genug, fo wird berfelbe boch leicht fpaterbin ichmacher, wenn bei ber Bergrößerung bes einheimischen Mitwerbens bie Bewinnfte ichon auf bas übliche Daag herabgefunten find und ber weitere Bubrang aufhort. Bie burch eine ftillschweigenbe Uebereinfunft bleiben bann bie Unternehmer aus Bequemlichkeit hinter benen bes Muslanbes jurud, von beren Mitwerben fie befreit find, und fie erreichen beghalb nicht bie lette Sohe, auf ber sie durch die Ausfuhr ihrer Kunstwaaren sich belohnt sehen Die Menge ber erzeugten Kunftwaaren wirb murben (h). burch einen ftarten Schut leichter ju Bege gebracht, als ihre vollfommene Gute und ihre Bohlfeilheit, und bas inlanbifche Mitwerben giebt feinen hinreichend machtigen Untrieb, mit ben Leiftungen ber Runft im Auslande zu wetteifern. Aus biefer Ursache bat die Berabsehung ober Aufhebung eines Bolles öfters bie nublichsten Folgen hervorgebracht, weil fie einen ftarferen Sporn jur Unftrengung gab (i).

6) Die verschiebenen Zweige ber Stoffveredlung find nicht mit gleicher Leichtigkeit neu in Gang zu bringen. Manche kommen eher bann empor, wenn andere schon ausgebildet find, von benen jene nothige Hulfsmittel, namentlich Maschinen,

erhalten. Muß man biese Hulfsmittel von außen herbeiholen, so vermehrt bieß nicht allein bie Rosten, sondern zieht auch manche Störungen nach sich. Daher ift z. B. die Geschicklichsfeit der Handwerker, welche. Metalle verarbeiten, und die Güte der Maschinensabriken eine große Erleichterung für Spinnereien, Kunstweberei, Kattuns und Papiersabriken zc. Wo schon mehserer Gewerke in Blüthe stehen, da ist es weniger schwer, noch ein anderes in Aufnahme zu bringen.

- (a) Großbritanien hat burch feine reichen Lager von Steinkohlen und Eisenerzen große Bortheile (I, §. 120 (c)), ferner burch die Menge langwolliger Schaase, welche die Kammwolle für glatte Zeuche liesern. Die Lager von gutem eisenfreien Borzellanthon und Duarz in Staffordisteire in Berbindung mit der Wohlseilheit der Steinkohlen haben die vielen Fabrisen von Steingut hervorgerusen, weßhalb man in Frankreich einen Schuß von 50 Broc. für diese Waare ansprach. (Fabry und Uhsich neider in der a. Enquête, II, 67), während in der Berssertigung des eigentlichen Porzellans England nachsteht. Bergl. I, §. 404 (b)). Eisenwerfe und Glashutten in der Steinschlengegend bei Saarbrücken. Reichliche Wasserräfte haben für mechanische Gewerfe eine ähnliche Wirtung.
- (d) Die lebhafte Handelsschifffahrt der Englander erleichtert die Bersorgung mit Baumwolle aus den Ländern, wo dieselbe gebaut wird. Die Rabe von Liverpool, wo die meiften Sendungen ankommen, macht den Spinnereien in Ranchefter und der Umgegend die Anschaffung dieses Berwandlungskoffes sehr leicht. Fabriten, die weit von einem Sees hasen liegen, muffen ftets einen beträchtlichen Borrath von Stoffen halten und daher einen Theil ihres Capitals hierauf verwenden. Die Schweiz bezieht die Seide bequem aus dem nahen Italien. Bgl. I, §. 404 (e)). Der belgische Flachsbau ift eine Stütze der dortigen Flachsverarbeitung.
- (e) Das franzof. Dep. Oberthein mußte vor der Erbauung der Eisenbahenen für seine Baumwolle und Steinkohlen hohe Frachtfosten bezahlen, gleichwohl kamen die Spinnereien und Kattunfabriken dort in ausgezeichnete Bluthe. Oftindien sendet Baumwolle nach Großbritanien und empfängt von da die aus jener verfertigten Gewebe.
- (d) Tegoborsti macht auf die Beschränktheit des Capitals in Rußland ausmertsam. Manche Fabrikherren muffen für ihre Berwandlungsstoffe 12 ober 15 Broc. über den Marktpreis bei der Baarzahlung geben. Forces productives de la Russie, I. Man hat auf den niedrigen Binssuß in Großbritanien zu viel Gewicht gelegt. Große Capitale gestatten aber auch einen sehr ausgedehnten Betrieb, bei dem manche Kosten getinger werden. Die englischen Spinnmaschinen brauchen wegen des großen Absabes nur je auf eine oder einige Garnnummern eingerichtet zu werden.
- (e) Capitale werben auch oft aus reicheren ganbern in folche Gegenben gebracht, wo zur Betreibung gewiffer Gewerke gute Gelegenheit ift. Dieß geschieht heutiges Tages viel haufiger als ehebem.
- (f) Golbenberg (Libre echange et protection, S. 31) beruft fich, um bie Rothwendigfeit bes Schutes fur Frankreich zu beweisen, auf ben genügsameren und beharrlicheren Charafter ber Deutschen im Bergleich

mit ben anspruchevolleren, heftigeren, zum Zusammenhalten gegen die Fabrisherren mehr geneigten Franzosen. Renbaub (Séances et travaux etc. Febr. 1858) macht eine ähnliche Bemerkung, ohne den nämischen Schluß daraus zu ziehen. En aueun pays l'esprit de l'industrie n'est plus développé et pour ainsi dire plus naturel (als in Deutschland). L'Allemand a genie du travail manuel; il prend gout à ce qu'il fait, il a la conscience et la patience, l'application et l'instinet du travail, qualités dont l'influence eat sure.

- (g) Dieß ist 3. B. bei einem Theile ber Rübenzuckerfabriken und Maschinenspinnereien in Deutschland wahrzenommen worden. Auch in Rußland sindet man nach v. Tegoborofi schlecht geleitete Baumwollenspinnereien neben gut verwalteten.
- (A) Graf Beugnot (frang. Pairstammer, 25. Jan. 1843) fagt bom Schussipstem: Dans presque toutes les circonstances il a ce facheux resultat d'engourdir, d'énerver en quelque sorte l'industrie et de lui retirer toute confiance en elle même. — Gin frangofischer Fabril herr fprach vor bem Untersuchungeausschuß: Barum follte ich mich um bas befummern, was in ben englischen Berfftatten geschieht? 36 bin geschust. — Dehrere einzelne Belege bei Rau, Bur Kritil ic. - Ma maison a une filature de 25000 broches. Elle pourrait, en remplaçant ses métiers, dont une partie date de près de 40 ans, filer le kilog. à 20 Cent. meilleur marché qu'aujourdhui, mais la concurrence intérieure n'est pas asses puissante pour l'y contraindre. J. Dollfus bei Chevalier, S. 398. Spater taufte ein frangofischer Fabricant wohlseil von J. Dollfuß solche veraltete, schlechte Spinnmaschinen und sagte: sous le systeme prohibitif je gagnerai encore de l'argent avec ces metiers. Die frangofischen Spinnereien gewannen 1850 - 53 bei ben gewöhnlichen Rummern nicht unter 60 Gent. vom Rilogr., bei feinen bie und ba bis 40 Broc. — Frankreich hat nur 3 Spiegel : und wenige Steingutfabrifen, baber blieben bie Breife biefer Waaren hoch. Frangofiiche Spiegel find fogar im Auslante wohlfeiler ale in Frankreich, wo bas Ginfuhrverbot ben Fabritherren gu Gute fommt. Chevalier a. a. D. G. 107, Amtl. Bericht über Die Lond. Ausstellung, II, 291. - Les fabricants de poterie ont besoin d'être stimulés, il faut les obliger à faire quelques efforts pour sortir de la routine. Il y a inertie de leur part. Leur position a été trop favorable. Enquête, II, 48. Rach Goldenberg haben felbft Die am meiften ausgebehnten Wewerte Franfreiche von bem freien Dit werben viel zu fürchten, Gifenbereitung, Wollen : und Leinenverarbeitung, Defferichmieb : und furze Waaren, Dafchinenfabriten ic. Er beforgt (wohl mit übertriebener Aengftlichkeit), bag bei freiem hanbel 3/4 ber frangofischen Fabritzweige (industries) zu Grunde geben wurden. De l'avenir etc. S. 133. Dagegen zeigt Chevalier a. a. D. S. 340, daß ein Theil der frangof. Gewerte ohne Schut bestehen tann. Der feit 1815 ununterbrochen bestehende Schut, der aber auch unter bem Raiserreiche vorhanden war, hat alfo alle diese Gewerbe nicht kart genug gemacht. — Daß Rugiand burch feine hohen Bolle und feine Einfuhrverbote eine Bermehrung feiner Gewerte erzwungen bat, ift naturlich, aber es ift auch allgemein befannt, daß biefe meiftens nur geringe Ausbildung erlangt haben und bie Gewerfswaaren von ben Behrern, soweit biefe fich nicht burch ben Schleichhandel verforgen ton: nen, fehr theuer bezahlt werden muffen, f. auch v. Reben, Das Raiferreich Rugland, G. 587. - Defterreich ift in ber langen Befol gung bes Probibitivipftems (§. 208 (3)) nicht foweit gefommen, bas frembe Mitwerben ertragen ju fonnen. Es fandte 1847 bei einer Bolfsmenge von 371/2 Mill. nur fur 39 Mill. fl. (bes 20 fl.%.), ber

Bollverein bei 30 Mill. Einw. 1852 für beinahe 102, 1853 aber für 140 Mill. Thir (1781/2 und 245 Mill. fl.) Kunstwaaren ins Ausland. Im 3. 1861 war die Ausstühr Desterreichs von ganz sertigen Kunstwaaren 138-490 000 fl. ober 3,08 fl. = 2,62 Thir. auf den Kopf, im Bollverein 1860 239 Mill. Thir. oder 7 Thir. a. d. K., H. Kau, Bergleichende Statistif des Handels der deutschen Staaten S. 64. 132 (1863). — Aus den Ergebnissen der Pariser Ausstellung von 1855 sieht man, daß die deutschen Baumwollenspinnereien neuerlich gegen die einiger anderer Länder zurückgeblieben sind. Auch dei den Wederreien ist ein größerer Eiser zu wünschen, "Das Drängen nach bei den Weder Schub und die unnützen Lodukeleien müssen aufhören und dem Drange nach Beredlung und Berbesserung Plat machen, dann wird die Anerskenung im Innern und nach Außen nicht sehsen." Amtl. Bericht, S. 476. Auch bei Gelegenheit der Kammwollspinnereien wird ebendas. S. 505 bemerkt, daß ein unnöthig hoher Joll meistens Stillstand ober gar Rückschritt berbeisührt.

(i) In Großbritanien murbe ber Boll auf gespulte Seibe 1824 von 14 S. 8 B. auf 71/2 G. vom Pfd. herabgefest, ber Boll auf Robfeibe (ein Steuerzoll!) von 51/2 auf 3 G. Der Schut fur Spulereien fant alfo von 9 S. 2 B. auf 41/2 S. Die Fabricanten brachten es aber babin, Die Roften Des Spulens, welche vorher 10 S. betragen hatten, auf 3-5 6. je nach der Gute der Seide ju verringern, Porter, Progress, S. 217. — Die Seibenfabrication in England hob fich im Laufe des 17. Jahrhunderts. Schon 1666 waren 40,000 Arbeiter in ihr beschäftiget, wozu noch die nach der Aushebung des Edicts v. Rantes (1685) ausgewanderten Frangofen famen. Diefe erwirften 1697 bas Einfuhrverbot ber fremben Getbenwaaren. Susfiffon fprach darüber im Unterhause am 8. Marg 1824 Folgendes: "Man behauptet, daß die Brohibitionen (Ginfuhrerschwerungen) die Gewerke beforbern, allein wo ce feinen Betteifer mehr giebt, Da verfinft ber Wewerbfleiß in Tragheit und Schlaffheit, nichts ichreitet fort, man schlaft ein, in der Zuversicht auf die schusenden Raaßregeln. Bas eine Regierung der Nationalindustrie schuldig ift, das ist blos, sie auf einen zum Wettkampfe mit dem Auslande gunftigen Boben zu ftellen. Die franzoff. Seidenwaaren haben vor den unfrigen nur Eines voraus, sie sind um 15 Broc. wohlfeiler. Dan muß auch auf den verfehrten Geschmad Gingelner Rudficht nehmen, welche Alles, mas verboten ift, fur ichoner erflaren. Gin Boll von 30 Proc. ift hinreichend, bas Gleichgewicht berguftellen." Diefe Abgabe von 30 Broc. murbe am 25. Darg 1826 von hustiffon bee Schleichhandels willen noch fur ju hoch erklart und 1846 auf 15 Broc. heruntergefest. Als 1825 bas Einfuhrverbot aufgehoben und ein (noch immer betrachtlicher) Boll von 30 Procent aufgelegt murbe, machte Die Seibenfabrication rafche Fortschritte. Dac= Culloch, Ueber Sanbelefreiheit G. 77. 79. Die Beforgniffe ber Seibenfabricanten gingen fo wenig in Erfüllung, daß die Ginfuhr von Seibenwaaren ab , Die Ausfuhr berfelben gunahm, und felbft nach Frankreich englische Seidenwaaren gesendet werden; 1827 betrug biefe Aussuhr nach Frankreich 4661 L. St., im Durchschnitt von 1832 bis 34 aber 72,000 L. St., und in den franzos. Bollisten dieser Jahre ist ebenfalls eine Quantität von 6—7000 Kil. aufgeführt worden. Die Tinsuhr von Robsseide ist im Junehmen. Auch die Bollermäßigung ber meiften Seibenwaaren auf 15 Brocent erwies fich ale gutraglich. Die Ginfuhr ber Robleide mar 1842 - 1846 in D 5.659871 Bfb., 1853 aber 71/3 und 1854 81/2 Dill. Bfb. An Ceibenwaareu murbe 1845 für 766,405 g. St., 1854 fcon für 1.691812 g. ausgeführt. G. Porter (Progress, S. 222) glaubt, bag bie englifchen Seibenfabriken nur in der Schönheit der Zeichnungen und der Farben den franzöksichen nachstehen und daß die Fabrikherren nur von der lähmenden (onervating) Wirkung des Schutes abgehalten werden, in diesem Puncte mehr zu leisten. Wie der von den Seidenfabricanten vorherz gesagte Versall ihres Gewerbes nicht eintrat, so geschah es auch mit den Serbereien, handschuhfabriken z. 1843 kam der Joll der gewöhnlichen Seidenzeuche auf 9 Schill. vom Pfd., nach dem Geset vom 29. Aug. 1860 hörte er gänzlich auf. — "Die Bandweberei von Eschnenty, früher im Berhältniß 2 zu 3 gegen St. Etienne, seht mit einemmale zu dieser wie 3 zu 2. Die freie Concurrenz hat sie genöthigt zu allen hülssmitteln zu greisen, die sie früher vernachlässigt hatte, und jest sind ihre Bänder so geschmackvoll wie die französsichen. (Aus einem amtlichen Berichte von 1862.) — Als in Frankreich das Einsuhrverbot für Baumwollengarn über Nr. 143 ausgehoben wurde (S. 213 a), vermehrte sich die instandische Herverbringung diese Sarns auf das 10 sache (Chevalier). — Bor der Jollvereinigung vieler deutscher Länder besorzte man von der herstellung der freien Concurrenz mancherlei Nachtbeile, nanmentlich hegte man in Baiern und Wirtemberg gegenseitig Besüchtungen, die einander schon ausseheben mußten und die sich haterhin, als die vereinigung zu Stande kam, als undezründet erwiesen. Als die vereinigung zu Stande kam, als undezründet erwiesen. Als die vereinigung zu Stande kam, als undezründet ein hährer der der der bedrohten Kagierung 1818 die Einsuhr von Baumwollenwaaren gegen einen noch immer hohen Joll erlaubte, hegten manche Versonen sollen Besorhen Kagierung 1818 die Einsuhr von Baumwollenwaaren gegen einen noch immer hohen Joll erlaubte, hegten manche Versonen sollen Besorhen Kagierung 1818 die Ginsuhr von Baumwollenwaaren gegen einen noch immer hohen Joll erlaubte, hegten manche Versonen sollen Rabriken aussehetze allein Rieman melbete sich dazu! — In Kranfreich und Belgien sürchtete man gegenseitig das Nitwerben des anderen Landes. Die französ. Zuchfabricanten

§. 210.

Man hat zur Empfehlung bes Bollschutes außer ben obigen allgemeinen Grunben noch mehrere befonbere zu Gulfe genommen, bie fich auf einzelne Zeitpuncte, Lanber und Gewerbszweige beziehen. Dahin find vorzüglich zu rechnen:

1) Die in anderen Ländern schon bestehenden Schutzölle. Seit Jahrhunderten haben dieselben ben natürslichen Bang bes Gewerbsteißes abgeändert, gewisse Gewerfe da hervorgerusen, wo sie außerdem nicht sobald betrieben worden wären, ben auswärtigen Berkehr geschwächt und die innere, wenn gleich oft kostbare Gutererzeugung an die Stelle der Einssuhr geseht. Hiedurch wurden andere Bolfer in ihrer Aussuhr beschränkt (§. 209) und diese Hemmung ihrer vortheilhastesten Gewerdszweige erregte einen Unwillen, der öfters zur Erwiderung (Retorsion) der Jollmaaßregeln antrieb. Die Regierungen sahen sich hiezu bewogen, theils weil sie sich unter dem

Bollverein bei 30 Mill. Einw. 1852 für beinahe 102, 1853 aber für 140 Mill. Thir (1781/2 und 245 Mill. fl.) Kunstwaaren ins Ausland. Im 3. 1861 war die Ausschift Desterreichs von ganz sertigen Kunstwaaren 138-490 000 fl. oder 3,26 fl. = 2,62 Thir. auf den Ropf, im Bollverein 1860 239 Mill. Thir. oder 7 Thir. a. d. K., H. Kau, Bergleichende Statistis des Handels der deutschen Staaten S. 64. 132 (1863). — Aus den Ergednissen der Pariser Ausstellung von 1856 sieht man, daß die deutschen Baumwollenspinnereien neuerlich gegen die einiger anderer Länder zurückzeblieden sind. Auch dei den Webberreien ist ein größerer Eiser zu wünschen, "Das Drängen nach beit den Webberschen und die unnützen Lodukeleien müssen aufhören und dem Drange nach Beredlung und Berbesserung Plat machen, dann wird die Anersenung im Innern und nach Außen nicht sehlen." Amtl. Bericht, S. 476. Auch bei Gelegenseit der Kammwollspinnereien wird ebendas.

5. 505 bemerkt, daß ein unnötzig hoher Joll meistens Stillstand oder gar Rückschrit berbeisührt.

(i) In Großbritanien wurde ber Boll auf gespulte Seide 1824 von 14 S. 8 B. auf 71/2 S. vom Bfb. herabgefest, ber Boll auf Rohfeibe (ein Steuerzoll!) von 51/2 auf 3 S. Der Schutz fur Spulereien sant also von 9 S. 2 B. auf 41/2 S. Die Fabricanten brachten es aber bahin, Die :Roften bes Spulens, welche vorher 10 G. betragen hatten, auf 3-5 G. je nach der Bute ber Seibe zu verringern, Porter, Progress, S. 217. — Die Seibenfabrication in England hob fich im Laufe des 17. Jahrhunderts. Schon 1666 waren 40,000 Arbeiter in ihr beschäftiget, wozu noch die nach der Aushebung des Edicts v. Rantes (1685) ausgewanderten Frangofen famen. Diefe erwirften 1697 das Einfuhrverbot der fremden Seidenwaaren. Sustiffon fprach barüber im Unterhause am 8. Marg 1824 Folgendes: "Man behaup-tet, daß bie Brobibitionen (Ginfuhrerschwerungen) die Gewerte beforbern, allein wo es feinen Betteifer mehr giebt, ba verfintt der Gewerbs fleiß in Tragbeit und Schlaffheit, nichts ichreitet fort, man ichlaft ein, in ber Buversicht auf Die ichutenben Maagregeln. Was eine Regierung ber Nationalinduftrie ichulbig ift, bas ift blos, fie auf einen jum Bettfampfe mit dem Auslande gunftigen Boben zu ftellen. Die fram gof. Seidenwaaren haben vor ben unfrigen wur Eines voraus, fie find um 15 Proc. wohlfeiler. Dan muß auch auf den vertehrten Gefchmad Einzelner Rudficht nehmen, welche Alles, mas verboten ift, fur iconer erflären. Ein Boll von 30 Proc. ift hinreichend, das Gleichgewicht berzustellen." Diese Abgabe von 30 Proc. wurde am 25. Marz 1826 von Husfisson des Schleichhandels willen noch für zu hoch erklärt und 1846 auf 15 Proc. heruntergesest. Als 1825 das Einsuhrverbot aufgehoben und ein (noch immer beträchtlicher) Boll von 30 Brocent aufgelegt murbe, machte Die Seibenfabrication rafche Fortichritte. Dacs Cullod, Ueber Sandelefreiheit S. 77. 79. Die Beforgniffe ber Seibenfabricanten gingen fo wenig in Erfullung, daß die Einfuhr von Seibenwaaren abs, die Ausfuhr berfelben junahm, und felbft nach Frankreich englische Seibenwaaren gefendet werben; 1827 betrug biefe Ausfuhr nach Frantreich 4661 E. St., im Durchschnitt von 1832 bis 34 aber 72,000 E. St., und in den franzos. Bolliften Dieser Jahre ift ebenfalls eine Quantitat von 6 - 7000 Kil. aufgeführt worden. Die Einfuhr von Rohfeibe ift im Bunehmen. Auch bie Bollermaßigung ber meisten Seibenwaaren auf 15 Brocent erwies fich als zuträglich. Die Einfuhr ber Rohseibe war 1842 — 1846 in D 5.659871 Bfb., 1853 aber 71/3 und 1854 81/2 Dill. Pfb. An Seidenwaaren murbe 1845 für 766,405 g. St., 1854 fcon für 1.691812 g. ausgeführt. G. Porter (Progress, S. 222) glaubt, bag bie englifchen Seibens

fabriken nur in der Schönheit der Zeichnungen und der Farben den französischen nachstehen und daß die Fabrikherren nur von der lähmenden (enervating) Wirtung des Schutes abgehalten werden, in diesem Buncte mehr zu leisten. Wie der von den Seidenfabricanten vorhersgesagte Versall ihres Gewerdes nicht eintrat, so geschah es auch mit den Gerbereien, handschuhfabriken z. 1843 kam der Joll der gewöhnlichen Seidenzeuche auf 9 Schill. vom Pfd., nach dem Gesey vom 29. Aug. 1860 hörte er gänzlich auf. — "Die Bandwederei von Eventry, früher im Verhältniß 2 zu 3 gegen St. Etienne, steht mit einemmale zu dieser wie 3 zu 2. Die freie Concurrenz hat sie genöthigt zu allen hülfsmitteln zu greisen, die sie früher vernachlässighatte, und jest sind ihre Bänder so geschmackvoll wie die französischen. (Aus einem amtlichen Berichte von 1862.) — Als in Frankreich das Einsuhrverbot für Baumwollengarn über Rt. 143 ausgehoben wurde (S. 213 a), vermehrte sich die inländische Gervorbringung vieler deutscher Länder besorgte man von der Herstellung der freien Concurrenz mancherlei Nachtbeile, namentlich segte man in Baiern und Wätzemberg gegenseitig Besürchtungen, die einander schon aussehen wurde nach bie sich späterhin, als die Vereinigung zu Stande sam, als undezeindet erwiesen. Als die preuß. Regierung 1818 die Einsuhr von Baumwollenwaaren gegen einen noch immer dohen Joll erlaubte, hegeten manche Bersonen solche Besorgnisse, das man 50 000 Teste, zur Unterstützung der etwa bedrohten Fabrisen aussetzte allein Riemanken glaubten 30—40 Broc. Schutz gegen die belgischen ansprechen zu dussen, dies wiesen das Mitwerben des anderen Landes. Die französ. Tuchsabricanten glaubten 30—40 Broc. Schutz gegen die belgischen ansprechen zu dussen, diese wollten einen höheren Joll gegen jene, beibe suchstelle würstellen die Engländer, und diese hatten damals noch 15 Broc. Zoll zu überstüssen. Dun over im Journal des deon. VI, 123.

§. 210.

Man hat zur Empfehlung bes Bollichutes außer ben obigen allgemeinen Gründen noch mehrere befondere zu Hulfe genommen, die sich auf einzelne Zeitpuncte, Länder und Gewerbszweige beziehen. Dahin sind vorzüglich zu rechnen:

1) Die in anderen Ländern schon bestehenden Schutzölle. Seit Jahrhunderten haben dieselben ben natürzlichen Gang bes Gewerbsleißes abgeändert, gewisse Gewerke ba hervorgerusen, wo sie außerbem nicht sobald betrieben worden wären, ben auswärtigen Berkehr geschwächt und die innere, wenn gleich oft kostbare Gutererzeugung an die Stelle der Einssuhr gesetzt. Hiedurch wurden andere Bolker in ihrer Aussuhr beschränkt (§. 209) und diese Hemmung ihrer vortheilhaftesten Gewerbszweige erregte einen Unwillen, der östers zur Erwiderung (Retorsion) der Jollmaaßregeln antrieb. Die Regierungen sahen sich hiezu bewogen, theils weil sie sich unter dem

Einbrud bes Beisviels ben Grundsas ber Gemerbebeforberung burch Bollschut aneigneten, theils wegen ber Rlagen ihrer unter fremben Bollen leibenben Gewerboleute, theils weil bas Berfahren anderer Regierungen überhaupt verlegend und herausforbernd erschien (a). Indes ift zu ber letteren Meinung nur bann Grund vorhanden, wenn die Bolle gegen die Ginfuhr aus einem einzelnen ganbe, nicht wenn fie allgemein angeorb-Auch sollte man bie Retorsion nicht beschließen. um einen anbern Staat ju juchtigen (b), sonbern nur, wenn und soweit es ber Wohlstand bes eigenen Lanbes erforbert, b. h. wenn burch fie bie von einer auswartigen Bollgesegebung verurfachten Uebel beffer als auf anberen Wegen geheilt merben tonnen. Es ift also ju überlegen, ob ber Abnahme ber Ausfuhr nicht burch andere Absasmege vorgebeugt werden fann. ober wie bie aus ihrer Wirffamfeit gebrangten Brobuctionsmittel in andere Unternehmungen hinuber geleitet werben fonnen und ob bie einen Ginfuhrzoll verlangenben Gewerfe ben vortheilhafteften Ersat ber geftorten bilben. In ben meiften Kallen wird bei einer unbefangenen Untersuchung bie Bollerwis berung ale unawedmäßig erfannt werben. Auch für ben 3med. bie anderen Staaten jur Burudnahme ihrer Bolle zu bewegen, ift bie Retorston von zweifelhaftem Rugen, fie führt vielmehr weiter in einer Richtung, von ber man nur fcmer wieber abgeben fann, mahrend bas erfolgreiche Borangehen in ber Unnaberung an bie Sanbelefreiheit leichter zur Nachahmuna aufforbert (c).

(a) Rußland wurde zu der beträchtlichen Erhöhung feiner Einfuhrzölle im Jahre 1821 zum Theile dadurch veranlaßt, daß feine Aussuhr von Landwirthschaftserzeugniffen, Leinwand u. dgl. von den britischen und französischen Bollfaßen sehr beschränkt wurde. — Bei denjenigen Waaren, deren Aussuhr durch die Bolle anderer Länder leidet, ist die Retorsion unnüg, denn man hat ohnehin keine nachtheilige Einsuhr derselben zu besorgen, weil das aussührende Land in ihrer hervorbringung eine Ueberlegenheit hat. Daher ist auch bei Handelsverträgen auf die Gleichheit der beiderseitigen Jollfaße (Reciprocität) nicht soviel Wertz zu legen, als es bei obersächlicher Betrachtung oft geschieht. Bertingt das Land A eine gewisse Waare wohlseiler hervor als B, so muß jenem daran liegen, daß der Einsuhrzoll in B herabgesest werde, es kann aber unbedenklich den eigenen Joll noch niedriger sestiesen. Im französischelgischen Bertrage vom 1. Wai 1861 war Belgien damit zufrieden, daß Frankreich manche belgische Maaren unter geringeren Ubsgaben zuließ als zuvor, seste aber seine Zölle von den nämlichen aus Frankreich sommenden Waaren niedriger an; blause und Schuswassen

meistens bie Urfache eines haufigen Berbrauchs, wie bei ben gur Rleibung bienenben Beuchen, bem Leber, ben Thon-, Blasfowie vielen Metallwaaren. Es ift allerdings nuglich, wenn folche Sachguter innerhalb bes Landes (a) erzeugt werben, fo baß bie Verforgung ber Einwohner nicht von zufälliger Bertheuerung, Stodung ber Bufuhr u. bgl. bebroht wirb. Inbes findet bieß bei einem Theile ber Runftwaaren ichon von felbft Statt (Rr. 1), und bei ber heutigen Leichtigkeit bes Berkehrs von Land ju Land ift es nicht für ein sonderliches Uebel ju halten, wenn ein ober ber andere unentbehrliche Gegenstand fortwährend vom Auslande geliefert wirb, auch ift die hierauf beruhenbe Abhangigkeit ber Bolker gewöhnlich eine gegenseitige. Die inlanbifche Erzeugung verbient wenigstens nicht mit großen und langwierigen Opfern erfauft zu werben, wie fie bei einem großen Unterschiebe ber beiberseitigen Erzeugungefoften erforberlich fein wurben.

b) Die lohnende Beschäftigung vieler Arbeiter, zu ber bie unter a) bezeichneten Bewerfe bie ausgebehntefte Belegenheit zu geben pflegen. Wo viele Bewertszweige betrieben werben, ba finden leicht Berfonen beiber Geschlechter, fowohl ermachsene als jungere und von verschiebener forverlicher Beschaffenheit einen Lohnerwerb, mas bei ber Landwirthschaft und ben gemeinsten Sandwerken nicht ber Kall ift. Die Errichtung neuer Kabrifen vergrößert fo lange bas Ginfommen ber Arbeiterfamis lien, ale bie Boltomenge nicht über bas Maaß bes vermehrten Arbeitsbegehres hinaus anwächst, auch wird baburch ein vortheilhafterer Absat ber inlanbischen Rohftoffe bewirft, ale ihn bie Ausfuhr gewährt. Deßhalb hat man öftere in Lanbern mit vorherrschendem Landbau bas Emporfommen von Kabrifen fünstlich beförbern zu muffen geglaubt, weil man annahm, ohne ein folches in ber Breiserhöhung ber Runftmaaren liegenbes Reigmittel wurden neue Gewertszweige wegen ber anfanglichen Schwierigkeiten und Opfer in bem naturlichen Bange ber Bewerbe nur spat entstehen (b). Uebrigens ftellen fich bie Unhanger bes Schupspftems bie Angahl ber bisher unbeschäftigten Menichen ju groß vor. Gine ichnelle und ftarte Ausbehnung ber Gewerke lenkt Arbeiter von anberen Gewerken ab, bie viels leicht gemeinnütiger fint, und verurfacht leicht eine fo beträchtliche Bolksvermehrung, baß viele Menschen nahrungslos werben, wenn bie neuen Fabriken abnehmen ober wenn bie Regierung ben begünstigten Gewerken später aus allgemeinen Grünsben ben Schutz ganz ober theilweise wieder entziehen muß. — Auch bleibt immer ber Zweisel, ob nicht die neuen Fabrikzweige, welche in obiger Hinsicht wohlthätig wirken, ohne ben Zollschutz allmälig und bann viel gedeihlicher zum Borschein kommen würden, z. B. vermöge des niedrigen Lohnes und der Wohlsseilheit der Bobenerzeugnisse oder mit Hülfe einer anderen Art von Beförderung durch die Staatsgewalt.

- c) Die vollständigere Benuthung der Capitale. Dies wurde voraussesen, daß ein Theil berselben aus Mangel an Gelegenheit mußig oder in wenig ergiebiger Weise angelegt ware. Allein wo sich ein Uebersluß von Capital findet und folglich ber Zinssuß niedrig ift, auch übrigens die Staatsgewalt den Gewerben Sicherheit, Freiheit und manchsaltige Erleichterung gewährt, da wird der Unternehmungsgeist jenen günstigen Umstand nicht unbenut lassen und neue Gebiete der hervorbrinsgenden Thätigkeit aufsuchen (c).
- 4) Die Gefahr von Störungen im Fortgange eines inlanbifchen Bewerbes, wenn aus einem anberen ganbe in einzelnen Zeitpuncten wegen ber übermäßigen Ausbehnung ber Production eine stete vermehrte Ginfuhr bei niedrigen Preisen eintritt, fo bag bie einheimischen Unternehmer burch bieg Ditwerben in Schaben gebracht, jum Theile felbst zu Grunde ge-Solche Borgange find bei einzelnen Baarenrichtet werben. Die vorübergehende Bohlgattungen wirklich vorgekommen. feilheit ber eingeführten Runftwaaren vergutet nicht bas ber inlandischen Bervorbringung jugefügte Uebel. Es mare baber ein Boll, ber fie vor Erschütterungen in Beitpuncten einer ungewöhnlichen Breiserniedrigung ber Erzeugniffe bewahrt, wohl julaffig, wenn nicht oftere Beranberungen ber Bollfage Rachtheil brachten und bie langer fortbauernde Einfuhrabgabe bei anberen Breisen bie oben angegebenen Wirfungen eines unnos thigen Schupes außerte. Es ift also erft zu untersuchen, wie groß die Bahrscheinlichkeit einer solchen wiederholten Ueberfullung bes Marktes ift, bie ber Ratur ber Sache nach nicht

lange fortbestehen kann, weil die Erzeugung balb wieder besichränkt wird (§. 213 a).

- (a) Benigftens eines großen ganbes, benn nur in einem folden ift einige Unabhangigfeit bes Rahrungswefens möglich.
- (d) Auf diesem Grunde, der auch von Lift besonders hervorgehoben wird, beruhen die ftarken Schutzölle in Rufland und in Rordamerica, wo die Bolltarise mehrmals abwechselnd erhöht und erniedrigt worden find. Caroy, Social science (II, 225) sucht den Ruten der hohen Schutzjölle von 1824—33 und 1842—46 nachzuweisen. Während ihrer Dauer war der Erlös aus verkauften Staatsländereien geringer als in ben darauf folgenden Zwischenzeiten (1816—24 i. D. 1,28 Mill. D. 1825—34 2,28 M. 1835—42 6,48 Mill. 1843—46 2 Mill. 1847—55 3,28 Mill.), weil durch die bessere Gelegenheit zum Berdienst die Auswanderungen nach dem Besten vermindert wurden.
- (c) Die obige Boraussehung ift der Annahme, daß andere Länder, namentlich England, wegen des Capitalreichthums in Bortheil stehen, ganz
 entgegengeset; es ist daber in jedem gegebenen Falle nur die eine von
 beiden zulässig. Bo in beträchtlichem Umfang neue Gewerbe eröffnet
 werden, da muffen Capitale aus den älteren sich herüberziehen, und
 wenn jene nur durch fünstliche Ermunterung zu Stande kommen, so
 ist zu besorgen, daß bei diesem Bechsel der Anwendungsart die herz
 vordringende Wirfung der Capitale abnehme. Die Bermehrung des
 Gesammteapitals durch Ersparnisse geht bekanntlich langsam von State
 ten. Ehrist a. a. D. S. 39 beruft sich zwar darauf, daß durch
 Natur und Arbeit die Capitale vergrößert werden können; allein es
 mussen von der Zunahme des Erzeugnisses immer erst die Kosten abges
 zogen werden und auch vom Reinertrage ist noch die Berzehrung der
 Capitalisten und Grundeigenthümer zu bestreiten.

s. 213.

5) Der ichon vorhandene Betrieb eines Gewerfes Beruht berfelbe auf früher angelegten Ginin einem ganbe. fuhrzöllen, ohne welche erweislich bie Unternehmer nicht bestehen können, fo haben biefe zwar nicht gerabe auf unveränderte Fortbauer, aber wenigstens auf iconente Berudfichtigung Anspruch. Bisweilen haben geanderte Umftande bie Wirfung, bag bas Aufhören bes Schutes einem inlanbifchen Bewerte noch mehr schaben wurde, ale außerdem, z. B. burch bie höhere Ausbilbung und Ausbehnung bes nämlichen Gewerbes in einem anberen Lande, wo bie Bebingungen fur bas Aufbluben beffelben gunftiger find, ober burch eine ftarte Berminberung ber Berfenbungefoften, bie ben entfernteren Begenben bas Mitwerben geftattet. Sind viele Familien und große Capitale in bem bebrobten Gewerfszweige beschäftigt, so murbe ber Verfall beffelben bie Berarmung vieler Arbeiter und ansehnlichen Berluft ber

Gewerbsleute, vielleicht auch ber betheiligten Capitalisten nach sich ziehen. Wenn sich keine anderen Gegenmittel darbieten, so kann unter solchen Umständen die einstweilige Beibehaltung bes Jolles rathsam werden, um eine Erschütterung des Gewerbes wesens zu verhüten. Diese augenblickliche Hülse darf jedoch nicht dauernd sein. Man könnte es nicht verantworten, wenn man ein sortwährend schusbedürftiges, also volkswirthschaftlich unvortheilhaftes Gewerbe durch Jölle aufrecht halten wollte; man muß vielmehr, wenn die Hoffnungslosigkeit unzweiselhaft ist, darauf hinwirken, daß das Gewerbe nach und nach verslassen werde (a).

(e) Il faut, après avoir déclaré solennellement le principe de la liberté commerciale, accorder simplement un régime transitoire, avec des conditions et des délais invariablement fixés d'avance, afin que les intérêts exceptionnels, qui luttent contre cette liberté, soient contraints à se fondre sans escousse dans l'intérêt général de l'état. Commission ber Rausseute von Bordeaur, Enquête I, 61. — Bgl. Rau, Commissionsbericht in den Berhandlungen der bad. Rammer von 1845, Beil. I, 197.

6. 213 a.

Eine eigenthumliche Schwierigfeit findet ber Bollfchut bei solchen Baaren, bie zwei entgegengesette Eigenschaften in fich vereinigen, indem fie zwar Erzeugniffe einer Stoffverarbeitung, alfo Runftwaaren find, zugleich aber wieber ale Bermanblungeftoff bei einer weiteren Berarbeitung bienen; bie fogenannten Salbfabricate, halbfertige Baaren, bie auch Runftftoffe genannt werben konnen (a). hier ftehen bie Unspruche ber beiben Gewertszweige, bie ben namlichen Stoff nach einanber bearbeiten, in einem Biberftreit, ber ber Regierung bie Fortsetzung ber Schutmaagregeln schwierig macht. zweite, die vollendete Baare erzeugende Gewert ausgebreitet, fo barf man es nicht in Gefahr feten, wegen ber Bertheuerung bes Bermanblungestoffes eine Storung zu erleiben, besonbere wenn es jum Theil fur bie Ausfuhr arbeitet und auf auswartigen Markten seinen Absat nur bei ber Fortbauer bes bisherigen Breifes behaupten fann. Gin folder Rachtheil mare für biese zweite Berarbeitung zu besorgen, wenn ein Schutzoll auf ben Runftstoff gelegt murbe, um beffen Berfertigung im Lanbe zu erhalten ober emporzubringen (b). Es fonnte geraume Beit

mit Holgsohle ausgeschmeigte Eisen bloß zu solchen Zweden verwendet wird, bei benen man die größere Gute auch höber bezahlen kann, wenn der Betrieb mit mehr und mehr Kunst geschieht (da z. B. die Benutung der Hochosengase einen großen Berlust an Brennsteff ers spart), so läst sich hossen, das man den Einsuhzost zur Erniedrigung des Breises ausheben könne, ohne das Bergwerts: und Eisenhüttenz gewerbe einer Erschütterung auszusehen. Für die Fortdauer des Bolls sprechen: Lossen, Der Schut der Kisenindustrie, 1848. — Misch ler, Das beutsche Eisenhüttengewerbe, Stutta, 1852. 54. IL B. — Dechelb äuser, Bergleichende Statistist der Eisenindustrie aller Lanzber, Berlin 1852. — Biele statististe Thatsachen giebt hart ans. Scheinschlen und Eisen, Weimar 1856. 44. — Bon Stabeisen, Schienen und Eisen hob sich im Bollverein die Ansschien Eisenbahnanlagen. Sie war nach Abzug der Aussuhr

```
1842—48 i. D. 973 110 Str.
1849—54 : 190 866 :
1855 : 274 998 :
1858 : 809 784 :
59 : 215 923 :
```

Die neuerliche Abnahme rührt außer bem schwächeren Bedarf auch von der Bermehrung der Bubbelofen und Balzwerke im Bollvereinsgebiete her. Der Boll auf Stabe von 1/2 Quadratzoll Dicke und barüber, sowie auf Bahnschienen und Stahl ift 11/2 Thir. Die Stabeisenbereitung im Bollverein wird so angegeben:

```
1834 1.534 558 Etr.
42 2.306 891 50 3.429 054 53 5.056 486 5
```

wovon 31/3 Mill. mit Steinkohlen bereitet, hartmann, S. 193. Alfo eine ftarte Bunahme!

Da eine Meile doppeltgeleifige Eisenbahn bei der neueren schwereren Bauart wohl 26000, einfache g. 14400 Ctr. Stadeisen (oder die 1,4sache Menge Roheisen) erfordert, so kann man sich die Größe des Eisenverbrauchs für die deutschen Bahnen und die Mehrausgabe für den Joll leicht vorstellen. Das Stadeisen von Bales, von schlechter Beschaffenheit, sant in einzelnen Jahren bis auf 5 oder sogar 4½ 2. St. die Tonne oder der Bollcentner auf 1½ — 1½ Thlr. in den nächken englischen herab, stieg in den 1850r Jahren auf ungesähr 8 k. St. — 2½ Thlr. der Centner, 1862 stel es wieder auf 5 die 5½ 2. (1½ — 1,8 Thlr.), besseres "britisches" Eisen steht aegen ¾ 2. St. höher. Der Joll und die Frachtsoken kellen senen Breis von 2¾ Thlr. in Deutschland schon auf 4,5 Thlr. und mit diesem Aufwande kann in deutschen hüttenwerken das bessere Stadeisen hergestellt werden, weßhalb der Joll als hinreichend anerkannt wird. Die Frage ist daher nur, ob berseibe auf der jetzigen höhe bleiben musse. Die Frage ist daher nur, ob berseibe auf der jetzigen höhe bleiben musse. Die Frage ist daher nur, ob berseibe auf der jetzigen höhe bleiben musse. Die Frage ist daher nur, ob berseibe auf der jetzigen höhe bleiben musse. Die Frage int daher nur, ob berseibe auf der jetzigen höhe bleiben musse. Die Frage int daher nur, ob berseibe auf der jetzigen höhe bleiben musse. Die Frage int dahen Ringaben bei Mischer, II, 197) und lassen sich noch weiter verringern; ein Theil der Eisenwerte könnte wahrscheinlich schon jetzt mit einem ermäsigten Zolle bestehen, auch ist 1856 wenigstens eine Geradssetzung auf 1 Thir. in Borschlag gekommen. Bon den Theil schon darum nothwendig, weil das Roheisen eine Bollabgabe trägt. Hiezu geshören

- 14 Sgr. ale Boll von 140 Bfb. Robeifen, die gur Erzeugung jenes Gentners erforberlich finb,
- 4,8 s beilaufig ale Fracht ber 40 Bfb., bie man in Robeifen gu 1 Ctr. noch weiter anschaffen muß,

18,8 Egr., welche von 11/2 Thir. noch 26,2 Sgr. eigentlichen Schut.
für die Stabeisenerzeugung übrig laffen. Rach bem handelsvertrag zwischen Breußen und Frankreich sollte ber Boll von Stabeisen 1862 auf 11/4 Thir., 1866 auf 5/6 Thir. herabgesett werden, was man auch für die Einfuhr von belgischem Eisen als genügend anfieht, da es gegen 20 Broc. ausmacht.

In Franfreich wurden bie Eisenbutten burch einen ansehnlichen Boll in Bortheil gesetht. Das Stabeisen galt zu Anfang bes Jahres 1826 in Franfreich 54 — 76 Fr. für 100 Kilogr. (200 Bfunb), in Deutschland und Belgien 45 Fr., in Schweben und Rufland 32—33, in Maland 23. in England 233/4 Fr., Robeifen in Franfreich 24, in England 122/5 Fr. Der Boll betrug von Robeifen an den verschiedenen Einfuhrplagen 4-9 Fr., von Stabeifen nach ber Dide und Breite der Stangen 25, 36 und 50 Fr. Inzwischen murbe man in Frankreich bas Gifen mit Gulfe ber Coats viel wohlfeiler liefern tonnen. Bor 1826 fcmelzten noch 375 Sochofen mit Holzfohlen und nur 4 mit Coate, von ben 1297 Frifchfeuern aber bebienten fich 172 ber Steinfohlen. Daber hatte ber Boll die Wirfung, ben Balbbefigern eine Grundrente von 281/3 Mill. Fr. abzuwerfen, welche fast 1/3 von bem Breise bes gangen Gifenerzeugniffes ift (73 Dill. &.). 3m Jahre 1834 arbeiteten breißig Henerzeugninges in (13 Mil. K.). Im Jayre 1834 arbeitern oreisig pochöfen ganz ober zum Theil mit Steinfohlen ober Coaks, und lie-ferten 471572 metr. T. Roheisen ober 14 Proc. des ganzen Erzeug-nisses, Dictionn. du commerce, I, 948. Im J. 1847 arbeiteten von den 625 Hochösen 495 bloß mit Holzfohle, 65 mit dieser und mit Koafs zugleich, 65 allein mit biesen. Man bereitet also 3 Sorten bes Robeisens, beren jede zu gewissen Berwendungen tauglich ik. Nach Thiers (S. 47) waren 1826 die Preise von 100 Kil. (2 Ctr.) von Holzschleneisen 56, von Coafseisen 52, im I. 1851 aber 36—38 und 22 Fr. 1861 wurden 2.980 000 M. Ctr. Robeissen mit Holzschleneisen Schleiben. 5.900 000 E. mit Steinkohlen bearbeitet. Ein niedriger Boll hatte allerbings eine minber rafche Bunahme ber Eifenproduction hervor-gebracht, aber er hatte vielleicht ben Gebrauch ber Steintohlen beschleus nigt. Bgl. Chaptal, Ind. franc. II, '413. De Villefosse, Becherches statistiques sur l'état actuel des usines à fer de la Fr., in Gay-Lussac und Arago, Annales de chimie et de phys., Fevr. 1827. — Das erzeugte Robeisen betrug 1787 nur 1 Dill., 1818 erft 114 Mill., 1834 icon 269, 1839 aber 350 und 1843 icon 400 D., 1846 über 522 Mill. Rilogr. = 10.447 700 Centner. Auch find in ber lesten Beit bebeutende Fortichritte im Betriebe vorgenommen worben, Benutung ber heißen Geblafeluft, Berbefferung ber Geblafe, beffere Anwendung ber Bafferfrafte ic., nur fleht noch die Roftbarteit ber Berfendung im Wege. Der bisherige Boll bestand aus vielen ein-zelnen Saben; Robeifen in Raffeln, je nach der Stelle bes Eingangs, zeinen Sahen; Roheifen in Naheln, je nach der Stelle des Engangs, 4—7,7 Kr. von 100 Kil., Stabeifen mit Holzschlen und dem Hammet bereitet, das dickfie (458 D.:Millim.) zu kand oder in franz. Schiffen eingehend 15 Kr., in den dunnften Städen bis 49 Kr., Malzeiseh 18³/4—87⁴/2 Kr., Bahnschienen, nach dem Sah von 22 D.:Millim., 18³/4 Kr. und mit dem allgemeinen Zuschlag der 10 Broc. 20, Kr.— Die Einsuhr von Roheisen hat sich von 1827—38 mehr als versdoppelt und im I. 1836 schon beinahe 19 Mill. Kil. betragen, nebft 5 Mill. Kil. Schmiedes und Malzeisen. 1846 mar sie 1:933.000 Chr. 5 Mill. Ril. Schmiebe : und Balgeifen, 1846 mar fie 1 933 000 Ctr. Gifen jeber Art. 3m 3. 1842 bezahlte bie Regierung bie Schienen gu

Rimes mit 22 Fr., während sie in Belgien um etwa 19 Fr. zu haben waren. Durch das Ges. 22. Nov. 1853 wurde eine starke Bermindes berung des Zolles perordnet, Robeisen in Masseln je nach der Bersens dungsart und Granze 4—5½ Fr., von 1853 an 4—4,46 Fr. von 100 Kil. (2 Ctr.), Stabeisen in den dickten Stangen und Schienen 12, von 1855 an 10 Fr., das dunnste 16 resp. 14 Fr. 1858 litten die französischen Eisenwerke sehr in Folge der Handelskrise des hervorzgehenden Jahres und des geringen Eisendahnbaues; die Lonne von ichottischem Gußeisen kam in Paris auf 148 Fr., französisches auf 210 Fr., allein die französischen Werte werden unvollkommen betrieben. Nach dem Bertrage mit Großbritanien ist der französische Zoll von Stadeisen und Schienen bei der Einfuhr in französischen oder englischen Schissen von 1860 an 7, von 1864 an 6 Fr. von 100 Kil. oder 1.4 st. vom Centner.

Das Baumwollengarn ift in ben meisten Staaten bes eurospäischen Festlandes niedrig belegt, hauptsächlich weil man den Fortzgang der Webereien nicht storen will, die das wohlseile britische Maschinengarn nothig haben. Im deutschen Bollverein ist das ungesbleichte 1 z und 2 drähtige Garn seit 1843 zu 3 Thr., vorher war es zu 2 Thr. vom Centner angesett. Der Bollverein hatte im jährlichen Durchschnitt

	1841—50 Ctr.	[1851—55] Ctr.	1530—35 Ctr.
Mehreinfuhr von roher Baumw. von Baumwollen:Garn Mebrausfuhr von Baumwollen:	302373 415596	548 983 473 785	737 08 t 404 696
Baaren	75 361	179 457	216857

Demnach hat sich in dieser Beit die Aussuhr von Bw. Baaren auf 287 Proc., der Berbrauch rober Bw. auf 244 Proc. vermehrt, die Garneinsuhr ist auf 97 Proc. gesunken, woraus die karke Zunahme der Spinnereien erhellt. Nimmt man an, daß von der verbrauchten Baumwolle 4/s und zwar mit einem Abgang von 10 Proc. versponnen werden, so ist die erzeugte Garnmenge 72 Proc. der Bw.: Ginfuhr und es war folglich ungefähr

			1851—55	
inlanbifdes Gefvinnft	.	217708 Ctr.	395 268 Ctr.	530 696 Ctr.
hiezu Barneinfuhr		415596 =	473785 =	404 696
		633 304 Ctr.	869 053 Ctr.	935 392 Ctr.
hievon betrug bie Einfuhr		65 Pr.	47 Pr.	43 Pr.
Berhaltnig bes Garnverbrauchs .		100 =	135 =	147 =

Die Denkschrift bes Gr. Bernstorff v. 3. April 1862 rechnet, baß bas Garn 70 Proc. ber Baumwolle ausmacht und giebt für ben D. 1858—60 ben ganzen Garnverbrauch zu 1·258 902 Ctr. an, wobon bie Einfuhr 502 102 Ctr. ober 39,9 Proc. lieferte; bie verwendete Garnmenge hat sich folglich verdoppelt, die Garneinsuhr ift um 21, bie inländische Spinnerei um 247 Proc. angewachsen. Der Zwischenz zoll gegen Desterreich ist 1³/4 Ehlr., ber österreichische Einfuhrzoll vom rohen Garn seit 1854 6 fl. — 4,° Ehlr. — Der obenerwähnte Zoll von 3 Thlr. ist bald als zu hoch, bald als unzureichend dargestellt worden. Mehrere Stimmen verlangten je nach den Feinheitsnummern 4—8 Thlr. oder wenigstens durchgängig 4 Thlr. (preußische Anträge auf dem Zollvereinstage von 1850), dagegen wurde in dem Taxissentwurfe des Handelskandes von 1848 bis Nr. 20 ein Zoll von 1/4 Thlr., darüber 1 Thlr. gerathen. Zur Empfehlung eines höheren Bolls hat man die verschiedenen Bortheile geltend gemacht, welche die

britischen Spinnereien genießen, im Einfauf bes Berwandlungsstoffes, in der Bohlfeilheit des Eisens und der Steinkohlen, in der Menge der Capitale und der Größe der Fabrifunternehmungen, in der Nahe vortrefflicher Maschinensabriken u. dgl. Man hat darauf hingewiesen, daß die Engländer bisweilen, wenn der Garnabsat stockt, große Rassen von Twist auf den deutschen Markt wersen und dadurch die deutschen Fabriken zu Grunde richten. Es ist serner angeführt worden, der Jollschub der Gewebe, nämlich 50 Thir., sei zu hoch (was auch richtig ist) und es könne ohne Schaden ein Theil desselben auf die Spinnerei übertragen werden, diese verdiene aber eine nachdrückliche Besorderung, da sie einer großen Ausdehnung sähig sei, wenigstens die zur vollständigen Bersorgung des inländischen Marktes, und einen sicheren Nahrungszweig bilde; ferner daß die Spinnereien zur Vervollsommung der Maschinensabriken und der zugehörigen Gewerke den Anstos geder Delen, um wieviel die Erzeugungskosten für die deutsche Spinnerei höher seien als die Kosten, mit denen englischer Ewist beigeschafft werden kann. Rach sorgsättigen Ermittlungen in Bertin wurden die beiderseitigen Rosten (halb Kettengarn Nr. 30, halb Einschuß Nr. 40) so anges geben:

1) 1 野仇.	Twift in Magdeburg gesponnen: Be- triebstosten	4	S gr.	1, ³	Pf.
					·
		10	Sgr.	1,19	Pf.
2) 1 \$6.	Ewift in Manchefter : Betriebetoften	3	Sgr.	_	Bf.
	Baumwolle	4		10,68	2
	Sendung bis Magbeburg mit Boll (ju				
	2 Thir.)	1	s	3,25	\$
		9	Ggr.	1,93	₽f.

Bur Frage des deutschen Gewerbschutzes S. 34. Nach der Erhöhung des Bolls auf 3 Thir. kommen in 2) auf das Pfund noch 3,27 Pf. hinzu, so daß der Mehrbetrag der Magdeburger Spinnerei sich auf 3/4 Sgr. vermindert. Solche Berechnungen können indeß keine allgemeine Gultzeit ansprechen, weil manche der in ihnen vorkommenden Theile auf besonderen Boraussezungen beruhen. Die höheren Garnsnummern sind viel theurer. Nach den Angaben von 1862 ist das Bers hältniß so anzunehmen:

Feinheit Nr. 8—18 20 30 40 80 100 Preis bes Centners 60 fl. 65 80 105 150 200

3 Thir. machen von dem Preise von Nr. 20 8 Proc., von Nr. 40 5, von Nr. 80 3,5 Proc. Allein es wird in Deutschland meistens nur bis Nr. 40 oder 60 gesponnen und der Uebergang von gröberen zu etwas seineren Sorten hat wenige Schwierigkeit. Es ist nicht allgemein richtig, daß seinere und kostdarere Sorten einer Waare ein verhaltnismäßig höheres Schusbedukfniß haben, S. 214 (a). Die Vermehrung der Spinnereien und die reichliche Dividende vieler Spinnsabriken zeigt, daß der jezige Schus eine hinreichende Ermunterung dardietet. Die sortschreitende Verbesserung der zur Garnversertigung dienenden Maschinen ist srüherhin in vielen beutschen Spinnereien nicht gehörig deachte worden und diese haben schon wegen ihrer veralteten Maschinen mit den englischen Kabriken nicht gleichen Schritt halten können, weßhalb die bestere Kenntniß und der größere Wetteiser der Unternehmer jest günstigere Ergebnisse erwarten läßt, wie sie die einzelnen vorzüglichen

Bebingungen haben und beren innerer Absat zu wenig lobenend ift, wurde eine Beforberung berselben burch Bollschut größtentheils unfruchtbar sein und also eine Belästigung ohne entsprechende Bortheile verursachen; sie kann also nur in größeren Staaten ober Staatenvereinen unternommen werben, §. 301.

- (a) Dieß ist in den Jollgesehen mehrerer Länder ausgeführt und es ist neuerlich in Deutschland öfter verlangt worden, daß, je mehr Arbeit eine Waare erfordert, desto mehr ihr gegen auswärtiges Mitwerben Schutz gegeben werden solle. Dieser Ausdruck hat zu einem Mispers ständnniß Anlaß gegeben, indem man den Rechtsschutz, welchen jeder Staatsbürger ansprechen barf, mit der Beschützung der Gewerdsunters nehmungen verwechselte. Diese werden nach freier Wahl ergriffen und fortgeschiptt, die Staatsgewalt ist aber im Allgemeinen nicht verpflichtet, ihren Ersolg zu sichern.— Es ist kreitig, we die im Breise sehr verschiedenen Sorten einer Kunstwaare, von den größten und wohlfeilten bis zu den seinsten, im Berhältniß zu einander mit Böllen zu belegen seien. In mehreren Ländern steigt der Joll mit dem Feinheitsgrade, z. B. österreich. Jolltarif von 1854: Baumwollengewebe 40, 75, 100, 250 fl., Leinen: B. 15, 45, 75, 100, 250 fl., Bollen: B. 7½ bis 250 fl. vom Gentner. Die gröberen Waaren baben jedoch schon in den größeren Frachtsoften mehr Schutz vor fremdem Mitwerben. Es giebt keine allgemeine Regel für die Schwierigkeiten, welche mit der Hernschmern anheimstellen, bei einerlei Jollsah nach und nach zu ten bestienen Sorten überzugehen, wobei allerdings der Schutz in Procenten bes Bersehrswerthes abnimmt. Die einsachern gewöhnlichen Sorten sind meistens sür den Bedarf der zahlreichen mittleren und unteren Belsestasse bestimmt, werden in der größten Menge begehrt, sie sinden die nühlichste.
- (d) Im preuß. Bollgeset von 1818 wurde die Absicht ausgesprochen, nicht über 10 Broc. des Berschröwerthes binauszugeben und dieser Sat ist taher neuerdings ofters als die julassige Obergränze betrachtet worden. Stuhlmüller a. a. D. fordert 50—200 Brocent. List (Das nat. System zc., S. 433) glaubt, daß wenn ein ansänglicher Joll von 40—60 Broc. und ein spatierer von 20—30 Broc. bei einem Gewertszweige nicht zureiche, berselbe bann vermuthlich nicht für das Land passe. Biersack berselbe bann vermuthlich nicht für das Land passe. Biersack Schwill als Regel 10—20 Broc. Rac Gregor verlangte 1840 in England sür Seibens, Leinens, Glass Waaren und Bapier 20 Broc., für alle anderen Kunstwaaren nur 10 Broc. Wo ein starter Schuß z. B. von 30 und mehr Proc. erforsberlich schwischen die wahrscheinlich das Gewerbe überhaupt ober unter den jehigen Verhältnissen sür das Land nicht zweckmäßig. Im französischsbritischen Vertrage von 1860 hat Frankreich zugesagt, alle Einzsuhrverbote auszuheben und nicht über 30 Proc. Jul von drit. Waaren (mit Einschluß der 20 Zuschlagsprocente) zu erheben. Zölle, die nach einer Gewichtseinheit (Gentner) erhoben werben, nehmen einen verhältnismäßig höheren Betrag in Procenten an, wenn die zollpstichstigen Waaren im Preise sinken, wie z. B. bei verschiedenen englischen Baumwollens und Wollenwaaren von 1818—48 eine Preisverminder zung um 47—82 Proc. eingetreten ift, Entwurf zu einem Zolltaris

für das vereinte Deutschland, 1848, S. 89. — Wenn zwei Lander, 3. B. England und Deutschland, ben Berwandlungsstoff aus einerlei Quelle beziehen, so ift in Ansehung desieben die Lage der Fahrisherren wenig verschen, so ist in Ansehung desieben die Lage der Fahrisherren Wussgaben verlangt werden; er ist nur auf diesen Theil der Kosten zu beziehen und beträgt von denselben mehr Brocente, als von dem ganzen Breise. Der Berwandlungsstoff verursacht nur insosern etwas mehr Frachtssoften, als dei ihm ein Abgang statistnbet. Wenn dieser dei einer gewissen Waare 25 Broc. und die Fracht des Centners vom Lande A nach B 2 st. betrüge und der Gentner der Kunstwaare in A 60 st. gatte, so täme derselbe in B auf 62 st., ließe aber B den Stoff aus A tommen, so müßte es 133 Pfd. kaufen und also 2%, ft. Fracht bezahlen, um 1 Ctr. Kunstwaaren zu verfertigen. Ein Boll von 10 st. vom Centner oder 16 Broc. gabe also für die Berarbeitung einen Schut von 91/3 st., der von den 40 st. Berarbeitungssosten in A 231/3 Broc. ausmachte.

- (e) Diese Mittel werben an anderen Stellen biefes Bandes erklart.. Es gehört bahin auch z. B. die Berbefferung der Straßen im Lande, die Wegranmung hemmender Abgaben, wie der 1845 aufgehobene englische Einfuhrzoll von roher Baumwolle u. dgl. Selbst eine Unterflügung der Staatscaffe wurde weniger gegen sich haben als ein Einfuhrzoll, bei dem fich bie Größe und Dauer der den Käusern zugemutheten Dehrausgabe nicht voraussehen läßt.
- (a) Ein Gewert, beffen Emporhebung in Deutschland gang besonders ere ftrebt zu werben verbient, ift bie Berarbeitung bes Lein-(Flaches)stengels mit Ginschluß ber Spinnerei, §. 228 (b).
- (e) Beispiele, engl. Bollges. v. 14. Aug. 1853: Fensterglas, ber Centner von jest an 21/2 Sch., vom 5. April 1855 an 11/2 Sch., v. 5. April 1857 an frei. Der franzof. britische und franzos. preußische handels vertrag enthalten ähnliche Bestimmungen. Bisweilen ift es noch uns gewiß, ob ein gewisser Zweig ter Gewerfe sich im Lande soweit werde ausbilden können, daß er den Bollschut entbehren kann. In solchen Fällen könnte eine zu rasche Zurucknahme besselben das Gewerbe zerzstoren. Dagegen wurde auch die erwünschte Wirkung vielleicht ausbeiden, wenn die Unternehmer sich fortwahrend vor dem fremden Mits werben sicher glaubten.

Ein wichtiges und lehrreiches Beispiel für biese Betrachtung giebt bie Steuergesetzebung in Bezug auf ben Buder. Die auf ten Roh; zuder gelegte Abgabe war ursprünglich nur ein Steuerzoll. Als aber die zurft von Achard 1736 in Schlesten unternommene Buderbereistung aus Kunkelrüben Eingang fand, wirfte der Boll von Coloniezuder zugleich als Schutzoll für die Rübenzuckerstebereien, modei das, was der Zehrer dieber als Steuer in die Staatscasse bezahlte, nun theils den größeren Kokenauswand einer minder ergiedigen Production vergütet, theils die Grundrente und den landwirthschaftlichen Gewerdsverdenft in der Umgegend der Fabrisen vermehrt. Wollte man diese Belastung der Zehrer ohne Nupen für das Staatseinsommen vermeiden, so mußte man den Runkelrübenzucker einer Steuer unterwerfen, die dem Boll des Rohrs (Colonies) zuders gleich kommt. Menn die Fortsschritte der praktischen Chemie dahin sühren, daß man aus Runkelrüben eben so wohlseilen Zucker bereitet als aus dem Zuckerrobre, so ist dieß höcket erwünscht, und als Mittel hiezu, so lange sich diese Grotzge hossen läßt, ist die Fortdauer eines Schutzes für die Rübenzuckersachten zu billigen, der aber mößig sein und des Den Bewollkommnung dersels den allmälig vermindert werden muß, so daß die Rübenzuckersteuer

fteigt. In Frankreich mar bas Auftommen ber Rubenguderfabrifen burch ben hohen Boll (42% Fr. von 100 Kil. aus ben franzöfischen Colonien jenseit bes Caps, 491/2 Fr. diesseit bes Caps) sehr beforbert, und mahrend dieser Gewerssweig sich hob, litten die Colonien und die französsische Staatscasse. Der Bollertrag nahm ab und ber Preis des Colonieguders fant unter ben Roftenbetrag. Bahrend 1828 nicht voll 3 Mill. Ril. Rübengnder erzeugt wurden, betrug ber Berbrauch beffelben 1836 49 Mill. Kil. (max.), 1839 nur 22, 1841 wieder 31 Mill., 1842 über 41 Mill. An Colonie: und fremdem Buder wurden 1832 821/2 Mill., 1836 nur 671/3 Mill. Kil. verzollt, 1841 schon wieder 741/2 Mill. Kil. Das Gef. vom 18. Juli 1837 legte einstweilen eine 74/2 Mil. All. Dab Get. vom 10. Juli 1837 iegte einstehen eine geringe Steuer auf ben Rübenzucker, die vom 1. Juli 1839 an nach Maaßgabe des Grades der Gute 15—20 Fr. für 100 Kil., und mit dem üblichen Zuschlage von 1/40, 161/2—22 Fr. betrug. Das Geset vom 3. Juli 1840 sette den Boll von nicht weißem Zucker aus America auf 45, aus Bourbon auf 381/2 Fr. vom metr. Gentner, von weißem auf resp. 511/2 und 46 Fr., von Rübenzucker auf 25—33,30 Fr., vom weitherschieft der Juschlag nan 10 Neger kummt. Der Gehort des wozu beiberfeits ber Juschlag von 10 Broc. fommt. Der Schut bes Rubenzuckers betrug also gegen 20 Fr. Da hiedurch bas Difborthalteniß noch nicht beseitigt war, so schulg bie Regierung 1842 vor, die Rubenzuckerfabricanten burch eine Gelbsumme von 40 Dtill. Fr. zu entichabigen und ihnen bie Fortfegung ihres Gewerbes zu unterfagen; bie Dep.-R. nahm bieß aber nicht an, vielmehr wurde 1843 beschloffen, bie Steuer von Rubenzuder allmalig (in 5 Jahren) auf den Betrag bes Bolls von franzoffichem Coloniezuder zu erhöhen. Bom 1. August 1849 an fand die Rubenzuderfteuer bem Ginfuhrzoll gleich, aber ber Boll von nicht frangof. Colonieguder mar fortbauernt hober. Das Goll von nicht franzof. Goloniezuter war fortdauernt hoher. Das Gef. 27. Marz 1852 bestimmt, daß der Juder aus franzos. Colonien 4 Jahre lang 7 Fr. weniger von 100 Kil. geben solle, als der Rüben: oder inländische Zuder (s. indigene). Die Seteuer ist bei der gewöhnlichen Sorte sur 100 Kil. Nohzuder 38 Fr. von französischen Colonien, 45 Fr. von Munkelrüben, 45 — 60 Fr. von fremden Lanzbern, durchgängig mit 10 Proc. Zuschlag. Nach Berlauf der 4 Jahre wurde am 28. Juni 1856 bestimmt, daß der Colonialzuder nur alls mälig dem Kübenzuder gleichgestellt werden solle. Zusolge von heldnertrages mit Mrashritanien murben 1860 die Robenhen in genodert belevertrages mit Großbritanien wurden 1860 bie Abgaben fo geordnet : Rubenguder und frangof. Colonial-3. 25 Fr., boch genießt biefer noch bis 1866 eine Ermäßigung von 3 fr fur 100 R. Der metrifche Cent. bis 1866 eine Ermäßigung von 3 Fr für 100 K. Der metrische Cent. (100 Kil.) Evsoniezuster (bonne quatrième) war 1822—1838 in Havre U. a. Seestädten um 123 Fr. zu fausen, 1843 um 104—112 Fr. — Der Kostenbetrag wurde nach und nach immer niedriger angegeben. Im Jahre 1843 rechnete man 47 Fr. Erzeugungskosten, 27 Fr. Berzsendung nach Europa, 49½ Fr. Joll, zus. 123½ Fr. (1828 noch 142½ Fr.). Die Kosten bes metr. C. Rübenzuster sollen 1840 im Norddepart. 78 Fr. gewesen sein, dazu Fracht nach Paris 20, Steuer mit dem Juschlag 27½ Fr., zus. 125½ Fr. (29 st. 17 fr. su den Bollcentner). Dum as glaubte 1838, die Kosten des Coloniezusters könnten bis auf 59 Fr. herabaehen, wodurch ein Theil der Rübenzusters tonnten bis auf 59 Fr. herabgehen, wodurch ein Theil der Rübenzuckers fabriken zu Grunde gerichtet werden mitte. Im I. 1842 wurden nur noch 10.643 800 Kil. Rübenzucker versteuert, 1844 wieder 35⁴/₂ Mill., 1844 an 60 Mill., 1854 76 Mill. Kil. und der Boranschlag für 1856, ba er 38 Mill. Fr. Einnahme aus bem Rubenguder anfest, beutet bei ber Abgabe von 49,5 Fr. ebenfalls auf 76 Mill. Kil. Die Bereitung bes Rubenguders hat fich also bei ber bestehenben Art ber Besteurung ju erhalten vermocht.

Begen ber nothwendigen Rudflicht auf die Colonien ist diese Angelegenheit in Frankreich noch schwieriger, als im deutschen 30 llversein. Doch tressen auch hier mehrere Umstände zusammen. Der Zuder ist 1) Gegenstand einer Auswandssteuer, und von dieser darf auch der Rübenzuder nicht befreit bleiben, 2) die Fadriten sur bet der Auch der Rübenzuder nicht befreit bleiben, 2) die Fadriten sur letzteren haben lange Zeit gar keine Abgaben getragen, sind hierdurch sehr begünstigt worden und machen nun auf fortdauernden Schutz gegen den Rohzuder Ansvuch. 3) Zur Ermunterung der einheimischen Siedereien hat man den eingehenden Rohzuder niedriger belegt als den daraus bereiteten geläuterten (raffinirten). Der jetige Zoll für Hutzuder, Candls ze. in 10 Ahlr., sur Rohzuder zum Gebrauch inländischer Siedereien 5 Thlr., und wenn man annimmt, daß 100 Pfund Raffinade aus etwa 133 Pfund Rohzuder erhalten werden, so geben diese 6% Thlr., der Schutz, ber Schutz dass zu den Gentner Läuterzuder, oder 33 Broc. des ganzen Zolles. Der mittlere Zuderpreis von 1851—55 in Hamburg vom Zolleentner war für Rohzuder 7 Thlr. 161/2 Sgr., von geläutertem Zuder 9 Thlr. 11.8 Sgr. Ein Mittelding zwischen rohem und geläutertem Zuder sind die Lumpen (lumps, holl. lompon), die schon soweit raffinit sind, daß sie nur noch einmal versotten zu werden brauchen. So lange sie in Gemäßheit eines Bertrages mit der niederländischen Regierung um niedrigen Zoll zugelassen wurden, wurden siene siederländischen Regierung um niedrigen Zoll zugelassen wurden, wurden siene hann man so überblicken:

Robjuder	1832	1837	1839	1842	1843
fur Siebereien	5 Thir.	5 Thlr.	5 Thir.	5 Thir.	5 Thlr.
fur anberen Bebrauch	11	9 ′	9 '	9 '	8 ´
Lumpen	5	11	5 1/2	11	10
raffinirter Buder	11	11	11	11	10

Hiebei ist bis 1837 ber preuß., von 1839 ber um 2,° Proc. kleinere Zollcentner gemeint. — Die Bereitung des Rübenzuckers war nach der Aufhebung des französischen Continentalspstems in Berfall gerathen, hob sich aber nach 1830 wieder. Ran sand es später für nothwendig, auch den Rübenzucker zu besteuern. Er wurde nach dem Jollvertrage vom 8. Mai 1841 mit 10 Sgr. (35 fr.) vom Jollcentner belegt, demmach blied dem rohen Rübenzucker noch ein Schut von 4½ Ehlr. — 8 sl. 10 fr., und da der Centner Coloniezucker um 13—14 sl. in den Seestädten zu kaufen war, so machte der Schut 60 Broc. des inländischen Preises; er war also sehr hoch. Die Rübenzuckersteuer im Zollverein wird von den rohen Kunkelrüben erhoben, wobei man annimmt, daß 20 Centner derselben 1 Centner Rohzucker geben (5 Br.), was jest nicht mehr zntrist, da wohl 6—7 Broc. selter (krysallinischer) Rohzucker gewonnen werden. Im 3. 1844 wurde die Steuer auf 1½ Sgr. vom Centner Runkelrüben bestimmt, wobei nach jener Bordusssetzung 1 Thir. auf den Centner Rohzucker sownen sollte. 1850 wurde diese Steuer auf 3 Sgr., 1853 auf 6 Sgr. — 21 fr. erhöht. Bei einem Zuckertrage von 6 Broc. trassen auf den Ctr. Zucker nur 3½, bei 7 Broc. nur 2½,6, bei 8 Broc. nur 2½ Thir., so daß also gegen den Bollsat von 5 Thir. sur Coloniezucker nord 1½—2½ Thir. Schut übrig blieben. An rohem Coloniezucker wurden eingeführt (den geläuterten auf Rohzucker umgerechnet):

Dagegen verarbeitete Ruben :

D. 1840/4 - 49/50 5 · 996 471 Etr. 1850/4 - 54/55 18 · 523 104 5 1855/6 - 59/60 30 · 214 323 5 1860/4 - 61/62 30 · 826 708 5

Letiere Babl zeigt, ben Ertrag zu 7 Broc. angenommen, 2.157 800 C. Robzuder an. Da biefer Bweig ber Fabrifarbeit fortwahrend im Bunehmen war, fo vermochte er offenbar eine bobere Befteuerung zu ertragen. . In ten 9 Jahren von 1850 - 58 haben bie 207,6 Dill. Etr. Ruben 37 Mill. Thir. Seteuer eingebracht, wahrend ber baraus bereitete Rohzuder als Coloniezuder 72%, Dill. Thir. Boll getragen hatte, bie Behrer bezahlten baher 35%, Mill. Thir. zur Unterftügung ber Rubenzuderfabrifen, beren volkswirthschaftliche Bichtigkeit ein solches Opfer nicht zu verguten vermag. Wenn ber preuß. Worgen 130 Ctr. MR., alfo 8-9 Etr. Rohguder giebt, fo murbe ein Buderverbrauch von 2 Mill. Ctr. nur 222 000-250 000 pr. D. erfordern. Die Ans bautoften für Gefpann : und handarbeit werben auf 11-14 Thir. vom DR. angegeben, Bephe in Lengerte Annal. XVIII, 180. Bur Bereitung des Rohzuders find auf ben Ctr. 2 fl. Arbeitelohn erforders lich. — Die beutschen Kabrifen kamen in ben letten Jahren wegen bes niedrigen Preises des Rohzuders (81/2—10 Thir. der Ctr.) in eine schlimme Lage, besonders ba fie den durch die Steuer vertheuerten Buder nicht ins Ausland absehen und daher ihren Betrieb nicht erweis tern fonnten. Die gegrundeten Rlagen ber gabrifherren veranlagten bie Uebereinfunft ber Bollvereineftaaten vom 25. April 1861, nach welcher von allem ausgeführten Rohjuder eine ber Rubenfteuer ents sprechenbe Mucoerautung gegeben wirb. Diefe beträgt jest 23/4 Thle. vom Centner, es ift mithin ein Zuderertrag von 9 Broc. angenommen. Zugleich ift vom 1. Sept. 1861 an ber Boll von Rohzuder für inlanbifche Siebereien von 5 auf 41/4 Thir. herabgefest worben, wodurch ber Schut bes Rubenguders ungefahr auf 1 Thir. herabgeht. — Die Mubenguderbereitung, bie in großen Fabrifen vortheilhafter betrieben wird als im Rleinen, hat große Fortschritte gemacht, ift aber in Ge-fabr wieder zu finfen, wenn in ben heißen Landern ber Erbe bie Ges winnung bes Budere aus bem Buderrohre einft mit mehr Sorgfalt und Runft betrieben wird. (3atob6) Ueber bie Budererzeugung in ben Bollvereinsftaaten. Poteb. 1840. — Roppe, Ueber bie Erzeus gung tes Rubenzuders. Berlin 1841. — Rebenius, in D. Biersteljahrsicht. 1842. IV, 336. (hier wird vorgeschlagen, bie bestehenden Fabrifen nur in bem bisherigen Umfange ihres Betriebes ju fougen.) - v. Lengerke, Annalen ber Landw. II, 18. 218. 241. — Diesterici, Statist. Uebers. I. Forts. S. 74. 4. F. S. 180. 5. F. S. 251. — v. Hagemeister, Des Rohrzuders Erzeugung, Berbrauch und Berhaltniß zum Rübenzuder. Berl. 1843. — Stolzel, Die Enter ftebung und Fortentwickelung ber Rubenzuderfabrication. Berl. 1851.
— Rogel, Die landw. Berhaltniffe ber RR.:Buderfabrication. Berl. 1853. — Die Rubenzuderfabrication im Bollvereine. Stuttg. 1861.
— In Belgien ift die Accife bee roben Robre und Rubenzudere gleich. namlich 45 Fr. von 10 Ril. Bertrag mit Franfreich v. 1861. S. 9.

(f) Dieß ist auch von Thiers, bem neueren eifrigen Bertheibiger bes Schutsischems, früherhin zugestanden worden. Bortrag in der Deputirtenkammer, 3. Febr. 1824 (Moniteur Nr. 42): Employé comme repressailes, il (le tarif) est kuneste; comme kaveur, il est adusif; comme encouragement à une industrie exotique, qui n'est pas importable, il est impuissant et inutile. Employé pour protéger un produit, qui a chance de réussir, il est bon, mais il est bon temporaire-

ment; il doit finir, quand l'éducation de l'industrie est finie, quand elle est adulte. — Il faut, après avoir déclaré solennellement le principe de la liberté commerciale, accorder simplement un régime transitoire, avec des conditions et des délais invariablement fixés d'avance, afin que les intérêts exceptionnels, qui luttent contre cette liberté, soient contraints à se fondre sans seconsse dans l'intérêt général de l'état. Commission der Rausseute v. Bordeaux, Enquête I, 61. — Bgl. Rau, Commissionsbericht in den Berhandl. d. bad. 1. K. von 1835, Beil. I, 197.

- (g) Selbst hohe Bolle find noch beffer als bas Berbot, weil fie boch für einzelne kostbare Sorten noch eine Einfuhr möglich machen und weil man leichter von einem übermäßigen zu einem niedrigeren Bollfate übergehen kann.
- (A) Die französischen Steingutsabricanten verlangten balb 15 Fr. Boll auf 100 Kil. Teller (Lobouf, Enqu. comm. II, 58), balb 30 40 Fr. (S. Cricq, ebb. S. 30), balb 50 Fr. (Fabry und Uhscheiber, S. 71).
- (i) Es ift z. B. fürzlich barauf aufmerkfam gemacht worden, daß man die Garne wegen der leichteren Auswahl, die Maschinen wegen der bequemeren Bestellung und Ausbefferung, das Taselglas wegen der Gefahr des Berbrechens bei der Bersendung gerne in der Nahe bezieht.

§. 215.

Bruft man bie in ben meisten europäischen und americanis ichen Staaten bestehenden Tarife ber Ginfuhrzölle (a) nach ben vorstehenden Grundsagen und mit Rudficht auf bie eigenthumlichen Bewerbeverhaltniffe ber Lanber, fo muß man erfennen, baß ein großer Theil ber Bollsabe nicht auf einer genauen Untersuchung bes Schutbeburfniffes und ber Schutwurbigfeit, sondern auf einseitigen Annahmen und unbegrundeten Regeln beruht, weßhalb viele jener Sate gang entbehrlich ober boch übermäßig hoch find. Indes läst fich in ben letten Jahrzebenben ein wetteifernbes Bestreben mehrerer Regierungen mahrnehmen, bie Berbote zu beseitigen (b) und bie Einfuhrzolle nicht allein von roben Stoffen, sondern auch von Runstwaaren zu verringern. Großbritanien hat hierin ein folgenreiches Beispiel gegeben (c). Die von ber geringeren Belaftung bes fremben Mitwerbens befürchteten Rachtheile find felten zum Borfchein gekommen, häufiger aber gunftige Folgen, die jum Fortschreiten auf biefer Bahn ermuntern und andere Regierungen zur Rachahmung aufforbern muffen. Man barf nach biefen Borgangen bie hoffnung ichopfen, bag bie Lehren ber Biffenschaft über bie Borguge ber Sanbelofreiheit im Allgemeinen auch in ben Bollgesegen ber einzelnen Staaten mehr und mehr werben

beachtet werben. Die Steuergolle werben aus finangiellen Brunben noch lange nicht zu entbehren sein, und auch bie gangliche Entfernung ber Schutgolle latt fich in benjenigen größeren Staaten, wo biefelben feit lange bestehen, nicht in Rurgem ausführen, es mare aber nüglich, wenn man bei jebem Bollfage fich beutlich machte, ob er zu ber erfteren Art ober zu ben beschützenben Abgaben gehöre.

(a) D. Gubener, Die Bolltarife aller ganber, Leipz. 1842. - Ale Beis fpiele bienen einige Bollfage von folden Gewertsmaaren, bie ju allgespiele bienen einige Folijage von solden Gewerkswaren, die ju allgemeinem Gebrauche bienen, aus bem Follverein (BB.), Defterreich (D.), Frankreich (K.), Rußland (24. Juni 1857) (R.), auf ben Folicentner, in Gulben bes 24,5 fl. Fußes ober Franken, in Nordamerica (NA.) feit 1. Juli 1857 nach Procenten. Der Zwischenzoll an der Follvereinsgränze gegen Desterreich ist unter Iw. beigefügt. Die französischen Sage beziehen sich auf die Einfuhr in französischen Schiffen, während zu Lante oder in fremden Schiffen etwas mehr (ungefähr 10 Procent) bezahlt wird. Ohnehin wird bei allen französischen Sollsägen noch ein Bulchlag non 20 Regent erhaben. indes gesten bie angegebenen Sche Buidlag von 20 Brocent erhoben, indeß gelten bie angegebenen Gabe nicht von englischen und belgischen Baaren.

Baumwollengarn. F. v. Rr. 143 an 700 Fr., R. 121/2 fl., D. 7,35 fl., BB. 5,95 fl., 3w. 3 fl. Baumw. Gewebe. R. 92 — 322 fl., D. 46 — 122,5 fl., BB.

waumw. Sewede. R. 92 — 322 fl., D. 46 — 122,8 fl., B8. 871/2 fl., 3w. 521/2 fl., NR. 19—20 Br.
Leinengarn. F. 38—287 Fr., D. 3,56 fl., BB. Handgespinnk 0,59 fl., Maschineng. 3,5 fl., 3w. 521/2 fr.
Leinwand. F. 60—980 Fr., R. 139—695 fl., D. 183/2—3061/4 fl., 3B. 35 fl., 3w. alle Sorten Leinwand 521/2 fl., rohe an einem Theile der Granze frei, NR. 15 Br.

Bollen waaren. R. Kammg. 22, % Streichg. 66, fl., D. 7, 38 fl., BB. und 3w. 521/2 Kr., weißes 3faches ober gefärbtes 14 fl., NA. 19 Br. Bollen waaren. R. 161—322 fl., D. 611/4—3061/4 fl., BB. und 3w. 521/2 fl., NA. 20 Br.

Sie 304 ft., 92. 20 pt.

Seibenwaaren. F. 300—950 Fr., R. 920 ft., D. 1838/4 bis 306/4 ft., 3B. 1921/2 ft., NA. 20 Pr.

Fensterglas und ähnliche Sorten, R. 10 ft., D. 61/2 ft., BB. 51/4 ft., 3w. 3 ft., NA. 15 Br.

Beißes Borzellan. F. 82—1631/2 Fr., R. 30 ft., D. 183/4 ft., BB. 171/2 ft., 3w. 5,54 ft., NA. 20 Pr.

Sohlleber. F. 45—120 Fr., D. 9,40 fl., BB. 101/2 fl., 3w. 3 fl., R. 23 fl., NA. 15 Pr.
Geleimtes Papier. F. 90 Fr., D. 9,48 fl., BB. 83/4 fl., 3w. 13/4 fl., R. 30 fl., RA. 20 Pr.

In Frankreich bestehen für Leingarn 30 Sabe, je nachdem es ungebleicht, gebleicht, gefärbt, einsach ober jum Raben gezwirnt ift (retors) und nach 5 Feinheitsgraden, der unterste bis zu 6000 Met. auf das Kil., der hochste über 36000 M. Auch bei der Leinwand kommen viele Sabe vor. In Ansehung der Feinheit hat der unterste Grad bis zu 8 Faden auf 5 D.-Millimeter, der hochste über 20. Kur bas gebleichte gemufterte Beuch (damasse) find bie Sage 300-980 Fr.

(6) In Preugen find biefelben im Bollgefes von 1818, in Defterreich 1838 aufgehoben worben. En Frankreich ift ber barauf und auf Bollermas Bigungen gerichtete Befegentwurf 1856 einftweilen gurudgelegt worben. Berboten ift z. B. bie Einfuhr von raffinirtem Buder, chemischen Bros bucten, vielen Glaswaaren, feinem Steingut, feiner Fahence, Baums wollengarn unter Nr. 143, Bollengarn, ausgenommen bas aus Kamms wolle verfertigte, Tull, Baumwoll's und Bollenzeuchen, mit Ausnahme ber Teppiche, Fensterglas, Jinnwaaren mit Ausnahme ber Gefäße (potorio), Bint's, Cifenguß's, Schlossers, groben Schmiebeeisen's, Messerschmiebes, Blech's, Catall's, Leber's, Schreinerwaaren 1c. In ben neues sten handelsverträgen hat Frankreich gegen die benannten anderen Länder die Berbote aufgegeben. In Rußland sind nur sehr wenige Berbote übrig geblieben.

(c) Dieg gefcah zuerft 1824 burch bie Bemuhungen bustiffons, ber van Canning unterflust murbe. Das Berbot ber Ginfuhr von Geis ven Sanning ameringi warbe. Das Servol ber Einfuft bon 30 Broc. bes Breises (ad valorem) erset, jugleich auch ber Einfuhrzoll von Rohseibe sehr ermäßigt, sowie von vielen Kunstwaaren, so daß er z. B. für Glaswaaren von ungefähr 86 auf 20, für Leinenwaaren von 40—180 auf 25, für Baumwollenwaaren von 50—75 auf 10, für Bollenwaaren von 50 auf 15 Broc. herabsand. Die Janvelskrifts von 1826 wurde zwar von den Seibenwebern besonders schwerer empfunden und regte Zweifel über die Zweckmäßigkeit der getroffenen Maskregel an, allein die Bedrängniß ging vorüber und die Seidenoerarbeitung erhielt fich in gutem Stande. Der gute Erfolg der ersten Einfuhrerleichterung wirfte gunftig auf die öffentliche Meinung und ermunterte zu weiteren Schritten, ju benen besonbere ber Rath zweier fachtundiger Danner, des erfahrenen Bollbeamten Deacon hume und des Statistifers Rac Gregor forberlich mar. Gin Ausschuf bes Unterhauses sprach fich 1840 eifrig gegen- bie Schutzolle aus; Report of the Committee appointed to enquire into the several duties levied on Imports, 1840 experience w enquire mie the several auties levied on imports, 1840 fol., vgl Edinb. Rev. 146, S. 418. Monthly Rev. Febr. 1841 S. 148. Im J. 1842 (5. 6. Victor. E. 47) folgten wieder viele Jolls erniedrigungen, wobei z. B. mancherlei Metall z, Wollen z, Lederwaaren von 30, 25 oder 20 Proc. auf 15 Proc., gewöhnliches Papier v. 9 auf 4½ B. das Pfd., Fensterglas von 8 L. 6½ Sch. auf 1½ L. der Kentner gesett murden. Muser einzelnen Reränderungen in der Musikan. Centner gefest wurden. Außer einzelnen Beranderungen in ber 3wifchenzeit wurde auf Rob. Beels Betrieb 1853 (16. und 17. Biet. C. 54) wieder eine große Erleichterung im Bolltarif zu Stande gebracht. Manche Kunstwaaren wurden gang frei, bei vielen die Preiszolle (3. ad valorem) in feste und mäßige Gewichtszölle verwandelt, bei anderen die bisherigen Gewichtszölle verwindert, z. B. seidene Taschentücher gaben vorher 5 und 15 Procent, von nun an das Stud dis zu 9 Pards Länge 1½ Sch., von 9—18 Pards 3 Sch., Filze und Seidens hüte statt 2 nur 1 Sch. das Stud e.., Kensterglas, Lampengläser, der Gentner statt 3½ nur 2½ Sch., von 5. April 1855 an nur 1½ S., von 5. April 1857 an frei: Strabbute statt 5 nur 2½ Sch. des Pols Rd. von v. 5. April 1857 an frei; Strobbute ftatt 5 nur 21/2 Sch. bas Bfb. ac. Burch dieß allmälige herabsehen wurde die Beunruhigung und ber Biberftand vermieben, die bei einem rascheren Gange jum Borschein gekommen waren. Bianchini, Della risorma etc., f. §. 205. In bem brit. Zollgeseh 23. 24. Vict. C. 110 (28. Aug. 1860) find nur noch 26 Bollfabe, unter benen nur die Abgabe von verarbeitetem Rauchs tabak und Cigarren (9 B. vom Bfd.) als Schutzoll gelten kann, ba robe Blatter bloß 3 B. geben. — Auch in Frankreich wird unter bem Einfluffe ber wiffenfchaftlichen Forfchungen Die ebemalige Borliebe fur bas Prohibitivspftem von Jahr zu Jahr mehr geschwächt, wie schon die Berhandlungen der vormaligen Deputirtenkammer zeigen. Borzügliche Beachtung verdienen die berebten Schilderungen der handelskammern in ben Seeftabten, vorzüglich von Borbeaux, Rantes, Savre, BouDrbn. vom 10. Aug. 1754, in Bergius, Reu. Mag. VI, 194. Kurmärk. revid. Tuch = und 3.-Reglem. vom 22. Nov. 1772, ebend. S. 209. — Auch in Anschung der Keinweberei sind viele Verordnungen gegeben worden. Unter andern wurde häusig den Webern verdoten, Blätter unter einer gewissen Wreite in die Lade ihres Stuhles zu sehen, und sogar der Blattmacher wurde vereidet. Diese so wie mehre andere die Versetzigung und den Verkauf der Leinwand betressende Bestimmungen sind eigentlich vollzeilich, indem sie den Betrug oder die Selbstäusichung der Käuser zu verhüten dienen. Daher ist in Schleiktäusichung der Käuser zu verhüten dienen. Daher ist in Schleiktäusichung der Räuser zu verhüten dienen. Daher ist in Schleiktäusichung der Käuser zu verhüten dienen. Daher ist in Schleiktäusichung der Weberblätter abso schleich gleichsten geaichten Haspvels von 3,4° v. Ellen und die Vorschrift einer. dei seilsehalten, in Ansehung der Weberblätter aber nur besohlen worden, daß auf ihnen die Breite, Jahl der Gänge, die Art der Zeuche und der Name des Blattmachers deutlich eingebrannt sein solle, auch die Rohrstiste (Riete) gleich weit von einander abstehen müssen. Schleik Leinwand und Schleierorden. dem 27. Juli 1742, Bergius R. Mag. IV, 63. Reuere, 6. April 1788, neueste 2. Juni 1827, Ges. Samml. Rr. 15. — Aehnlich die "Qualitäten: und Kabricirungsordnungen" in Oesterreich, meistens zwiehen 1760 erlassen, für Garn, Leinwand, Schleier, Bazier, Bollentuch, Seidenzeuche, Spizen, Borden. Sie wurden später ausgehoben, mit Ausnahme der ausrecht erhaltenen böhmischen Aushange auf Antrieb der Kärber, und weil er den Absahe des Aanderordnung von 1758. Kopez, II, 204. — Der Indigo wurde ansange auf Antrieb der Kärber, und weil er den Absahen Lockersender der Blauholz unter Eissbeth in England. — Das Verschren Colserte Vollen, was sie Mitgliedern der Atademie zu Baris von der Regierung ausgegeben worden, in denen Kabemie zu Baris von der Regierung ausgegeben worden, in denen Keglements gesehlich vorzuschreiben." (Das Verscheiben war offenbar unnöt

S. 218.

Schauanstalten, in benen auf obrigseitliche Anordnung gewisse Gewerkswaaren vor dem Verkause von Rennern untersucht und, wenn sie gut befunden worden sind, mit einem Stempel bezeichnet werden, waren vor Alters bei vielerlei Arten von Erzeugnissen im Gebrauch (a). Sie wurden nach und nach als entbehrlich und lästig erkannt und aufgehoben. Der Räuser ist in der Regel der beste Richter über die Güte der Waaren, und indem er das Schlechte zurückweist, zwingt er den Verkäuser von selbst, Bessers hervorzubringen, überdieß ist die amtliche Besichtigung zu umständlich, um häusig angewendet werden zu können (b). Eine Ausnahme sindet bei Waaren statt, die von vielen kleinen Unternehmern versertigt und von Rausseuten zur Versendung ins Ausland ausgekauft werden.

Lettere murben große Dube haben, fich von ber Gute febes einzelnen Studes zu überzeugen, und bie Verfenbung von Baaren, beren schlechte Beschaffenheit erft von bem auswartigen Raufer entbedt wirb, fonnte leicht ben Absat einer gangen Gegend gerftoren. Berben bei einem Gewerkszweige folche Bahrnehmungen gemacht, so ift es rathsam, für Unftalten ju forgen, die jur Erhaltung bes Bertrauens auf die Bewerksleute eines Landes bienen. Im Leinwandhandel haben fich bie Schauanstalten (Leinwandleggen) ale nüglich bemabrt (c), es ift jedoch nicht nothig, Die Benugung berfelben zu befehlen und ben Berfauf ungestempelter Leinwand zu verbieten (d). -Bebes vom Weber jum Berfaufe bestimmte Stud wird von bestellten und verpflichteten Runftverftandigen gemeffen, bie Gute untersucht, und sowohl biefe ale bie Lange mit einem Stempel bezeichnet (e), worauf bann fogleich ber Berfauf an ber Legge burch Meistbicten geschehen fann (f). Die Besichtigung follte wenig Zeitverluft verursachen und gegen gang geringe Gebubren ober auch unentgelblich geschehen (g). Auch bei ben zur Aussuhr bestimmten gefärbten Beuchen mare eine Schau, um Die Saltbarkeit ber Farbe ju prufen und ju bezeugen, von Rupen (h). Wenn bei anderen Runftwaaren ein ahnliches Bedürfniß einer Schauanstalt zur Erleichterung ber Raufer eintrate, fo fonnte Diefelbe auf Verlangen ber letteren von Bewerkevereinen als Privatanstalt ohne Zwang errichtet werben.

- (e) Bgl. Leuchs, Gew. u. Sandelefreih. G. 105.
- (b) Aus polizeitichen Grunden find oftere Untersuchungen nothig, um eine gesundheitswidrige Verfalschung ober Beschaffenheit der Waaren zu entrecken, z. B. Bermengung des Mehls mit mineralischen Stoffen. Be mehr man aber solcher Untersuchungen anordnet, desto größer wird die Verzuchung für das Personal, sie nachlässig vorzunehmen und sich bestechen zu lassen.
- (e) Die Tedlenburger Leggen find aus bem 17. Jahrhundert. Das Königs reich hannover hat jest zwei Inspectionen (Munden, vorher Göttingen, und Denabrud), unter benen die 41 einzelnen Leggen stehen. Ueber bie hannov. Leggen s. v. Berg, III, 447. Remnich, Tagebuch einer, d. Gultur u. Industrie gewidmeten Reise. 1, 11 (1809). Rau, Ansichten, S. 114. v. Reben, Das K. hannover. I, 500. Preuß. Leggen besinden sich in Bieleseld, Tecklendurg, Ibbenduhren, Rhaben, Bersmold 2c. 2c., auch in dem schlessischen Keinenmanusactury Bezirke", s. schles. Leinen=D. v. 27. Juni 1827, §. 20. hier sind außer den einzelnen Stempelmeistern auch Schauamter, um die zwischen den Bebern, Rausseuten und Stempelmeistern entstehenden Streitigs

feiten beizulegen, auch auf bie Beobachtung ber Schauorbnung ju achten.

- (a) Dieser bei ben hannov. Leggen eingeführte Bwang scheint überfluffig, weil es zureicht, wenn nur ber Käufer von bem Dasein einer Schausanstalt unterrichtet ist. Will er auf seine Gefahr ungestempelte Waas ren kaufen, so kann bieß Iedermann gleichgultig sein. Die a. schles. B. von 1827 sagt in §. 25, es solle kein Zwang bestehen, weil man erwarten könne, baß die Weber von dieser, nur ihren Bortheil beabsstächtigenden Anstalt von selbst Gebrauch machen wurden. Auch in mehreren Provingen von Desterreich besteht die Leinenschau ohne Zwang fort, Hospectet vom 14. Febr. 1816, Ropes, II, 206.
- (e) Das Meffen geschieht sehr schnell und in Berbindung mit dem Unterssuchen ber gleichformigen Beschaffenheit, mit Sulfe eines langen, nach Ellen abgetheilten Tisches. Entdedt man, daß mit Kalf gebleicht worden ift, so wird ber Bertäufer gestraft. Die Stüde muffen eine gewisse Ellenzahl haben, z. B. in Duberstadt 20, 30, 40, 60, 80 u. 100 Ell,; was über eine biefer Zahlen hinaus geht und die nächste nicht erreicht, wird abgeschnitten und bem Bertäufer zurüdzgegeben. Auch dieß scheint unnöthig, außer wenn man gewiß ware, daß die Kaufleute gerade nur Stüde von solcher bestimmten Lange begehrten.
- (f) So bei ben hannoverschen Leggen. Das Berfteigern ift für biejenigen Beber, welche von ben Kaufleuten bereits Borfchuß erhalten haben, sehr vortheilhaft, weil sonft ber Gläubiger bieß Berhaltniß benugen tonnte, fich niedrige Breife zu erzwingen.
- (g) Leggen ber Inspection Munden, (Gottingen): unentgelblich. Insp. Denabrud: 31/4—4 Ggr. vom Stud nach ber Lange. Duberstadt: 1/3 bis 2/3 Ggr. für jede 60 Ellen nach ber Breite. Duadenbrud: 2 Ggr. vom Stud. Schles. Leggen: 1/4—1 Sgr. vom Stud.
- (8) Chaptal, II, 279. Der Berfasser rath auch, bag bei Zeuchen, bie jum inländischen Gebrauch bestimmt find, die haltbarkeit der Farbe wenigstens durch einen besonders gefärdten Rand angezeigt werden sollte. Im Westdistrict der Grafich. York, wo die Tuchversertigung am ausgedehntesten betrieben wird, find Ausschen bestellt, die das Tuch vor und nach dem Walten messen und stempeln, um zu verhaten, das es bei dem nachsolgenden Ausspannen im Rahmen zu fatart gedehnt werde. Kleinschrob, Großbrit. Ges. S. 206. Lob der älteren englischen Schauanstalten bei v. Just, Polizeiwiff. I, 462.

8. 219.

Bei solchen Gewerkswaaren, beren Beschaffenheit nicht ohne eine umständliche Brusung zu erkunden ift, dagegen aber leicht durch Zahlen bezeichnet werden kann, ist es rathsam, dem Berssertiger auszuerlegen, daß er selbst die Bezeichnung jenes Grades der Gute vornimmt. Dieß hat zunächst einen polizeisichen Zwed, um die Käuser vor Betrug zu schüßen, sodann aber auch den volkswirthschaftlichen, den Absah solcher Gewerkswaaren vermöge des größeren Zutrauens, welches die Käuser in sie sehen können, zu befördern (a). Unterlassene und unrichtig

befundene Bezeichnung macht straffällig. Findet ein Gewertsmann es angemeffen, seinen Ramen ober ein beliebig gewähltes Fabritzeichen auf seine Erzeugnisse zu setzen (b), um hiedurch eine Bürgschaft für ihre Gute zu geben, so muß ihn der Staat burch Strafgesetze davor schützen, daß kein anderer Bürger diese Bezeichnung nachmacht (c).

- (a) Dieß ist gewöhnlich bei Golds und Silbers, auch bei Zinnwaaren. Der Bereinsachung willen, und um das Einschweizen der Landesmünzen zu verhindern, werden nur gewisse Mischungsverhältnisse gestatet. Plattirte Waaren müssen gleichfalls zur Unterscheidung von solchen, die durchaus von edlem Metalle sind, ein besonderes Zeichen erhalten.

 Die dad. Zinngießer dürsen nur zweierlei Zinn, mit ½ und ½ Bleizusah, verarbeiten. Rettig, S. 345. In Frankreich wurden die alteren Borschriften 1791 ausgehoden, aber wegen der daraus entstans denen Misbräuche durch das Ges. v. 19. Brum. VI (1798) wieder einzgesührt. Die Silberwaaren müssen 95 oder 80 Broc., die Goldwaaren 92 oder 84 oder 75 Broc. edles Metall enthalten. Dieß beträgt 22, 20 und 18 Karat nach deutscher Bezeichnung der Goldgemische und ist dem Absahe der deutschen Goldwaaren in Frankreich hinderlich, weil in Deutschland diese Beschänung nicht besteht. Alle Goldz und Siberzwaaren müssen diese Beschänung nicht besteht. Alle Goldz und Siberzwaaren müssen in Frankreich untersucht und gestempelt werden, wosür eine Gebühr (droit de garantie) bezahlt wird, 20 Fr. sür 100 Grammen Gold, 1 Fr. vom Silber, nebst 10 Proc. späterem Zuschlag und 10 weiteren (decime do gwerre) seit 1855. Es beschet eine umstadliche Geschgebung über diesen Gegenstand. In Baden dürsen Goldwaaren nicht unter 17½ Karat (72,9 Proc.) ohne Bezeichnung des Gehaltes haben, Silberwaaren nicht unter 13½ Loth (84,3 Proc.).
- (6) In Frankreich erhielt 1810 die Stadt Louviers von Reuem die Erlaubniß, den blaus und gelögefärdten Rand bei ihren Tachern zu führen.
 1812 erhielt jede Stadt die Befugniß, sich eine eigene Randrabe beis
 zulegen, die aber dann von jedem ihrer Einwohner gebraucht werden
 muß. In Frankreich war es beim Berkauf des Rähzwirns üblich
 geworden, den Strängen betrüglich geringere Länge zu geben; ein
 Fabritherr machte den Anfang, die Fadenlänge genau berzustellen und
 fein Beichen beizuseten, und dieß nöthigte feine Mitwerber zu gleichem
 Berfahren. hieraus erhellt der Ruben solcher Zeichen. Briavoinne,
 II, 188.
- (e) Franzof. Gesetzgebung hierüber bei Elouin etc., Dictionnaire, II, 117. Nachmachen ber Fabrifzeichen wird im Code penal ber Falschung von Brivaturkunden gleichgesett. Ebenso wurtemb. Gew. D. 1836, Art. 6.

 Das preuß. Ges. 4. Juli 1840 sest Gesangnisstrase bis 1 Jahr und Geloftrase bis 1000 Thr. darauf, wenn Jemand Waaren oder deren Berpadung fallchlich mit dem Namen oder der Firma und mit dem Wohns oder Fabrisorte eines inländischen Fabristunternehmers. Prostuenten, bezeichnet z. Dieß Geset findet auch auf die Fabrissiechen der Eisens und Stahlwaaren in Bestsalen und der Rheinprovinz Anwendung, wenn dieselben gehörig angemeldet und eingetragen sind, B. 18. Aug. 1847, v. Könne, Gewerdepoliz. 1, 271. Das Nachsmachen ausländischer Fabriszeichen ist ein sehr häusiger Kunstgriff, den man damit entschuldigt, daß die Käufer sehr oft von Borntheilen besangen seien und an dem gewohnten Namen hängen, ohne sich überzzeugen zu lassen, daß Waaren gleicher Gute auch anderswo erzeugt

werben konnen. Insbefondere in Deutschland ift die Borliebe fur bas Auslandische ein machtiger Antrieb zu jener Unredlichkeit, beren gangliches Berichwinden zu wunschen ift. Sie kann durch Staatsverträge gegenseitig verboten werben. Die Einsuhr von Gewerkswaaren, welche burch falsche Zeichen fur inlandische ausgegeben werben, sollte nicht geduldet werden. Großbritanien hat sie 1838 verboten.

II. Unterrichtsmittel.

S. 220.

Lehranstalten für fünftige Unternehmer und Behülfen in ben Gewerken vermögen ohne Zweifel zu ber Bervollkommnung biefer Gewerbe viel beizutragen und verdienen baber von ber Staatsgewalt errichtet zu werben (a). Sie bienen hauptfachlich, bie Gewerftreibenben mit ben Grunben befannt zu machen, auf benen die Regeln eines guten Betriebes beruhen, und hiedurch jum Rachdenken über bie Verrichtungen, als bem Wege jur weiteren Ausbildung ber Bewerfe anzuleiten. Jene Grunbe beruhen hauptfachlich auf ben Gigenschaften ber gur Bearbeitung benutten Stoffe, worüber aus ber Naturgeschichte, Physif und Chemie Belehrung ju ichopfen ift, fobann auf mathematischen Lehren, namentlich Arithmetif, Geometrie, Dechanif und allgemeiner Maschinenlehre. Siezu fommt bie Anleitung jum Zeichnen und Mobelliren. Der Unterricht fann fich auf biefe allgemeinen Borfenntniffe beschranten, ober fich auf bie einzelnen Bewerfeverrichtungen, wenigstens nach ihren Sauptclaffen verbreiten; er fann bloß im Lehrvortrage bestehen (theoretisch), ober mit ber Uebung in ben Bewerfeverrichtungen verbunben fein (praftisch); er fann furz ober ausführlich und vollständig eingerichtet werben. Es sind daher in ber Einrichtung ber gewerklichen (technischen) Lehranstalten manche Berschiebenheiten möglich, beren jebe fur eine gewiffe Claffe von Schulern und Bewertszweigen zwechbienlich ift. Lehranftalten biefer Urt werben besto besseren Erfolg haben, je mehr schon gute Boltsschulen auf ben gewerblichen Unterricht vorbereiten und je mehr Einsicht in bas Bedurfniß beffelben unter ben Bewertsleuten verbreitet ift. Diese Vorbedingungen laffen fich, wo fie noch fehlen, zwar nicht augenblidlich hervorrufen, aber mit Beharrlichkeit allmälig herbeiführen.

a) hermann, Ueber polytechnische Inftitute. Rurnb. 1826. 2. Abth. 1828. — Rohler, Ueber die zwedmäßigste Einrichtung der Gewerbesschulen und der polytechn. Institute. Götting. 1830. (Preisschrift). — Kriegstätter, Ueber die Bichtigkeit technischer Bildungsanstalten. Tüb. 1831. — Rebenius, Ueber industrielle Bildung. Baireuth 1834. — Preuster, Andeutungen über Sonntages, Reals und Gewerbeschulen. 2. Aust. 1835. III Theile. (Enthält auch viele literarische Nachsweisungen.) — Kreuzberg, Ibeen über die Rothwendigkeit einer gründlichen, mehr wissensch. Berussbildung der Gewerbeschulwesen in Breugen und Sachsen. Leipz. 1842. — (Visehers) Rapport sur l'organisation de l'enseignement industriel, Brux. 1852. — Ueber andere Schristen v. Reben, Deutschland, S. 318. — Ueber französ. Anstalten Block, Dictionn. d'admin. 776. — Bidermann, Die technische Rachrichten.) — Korissa, Der höhere polytechn. Unterricht, Gotha 1863.

§. 221.

Die Lehranstalten für bie Gewerke muffen ben verschiebenen Claffen ber in biefen beschäftigten Bersonen angepaßt werben. Die Sandwerksgehulfen, aus benen bie Meifter hervorgeben, sowie die Fabrifarbeiter, find zu forperlichen Berrichtungen berufen, ju benen Ausbauer und Fertigfeit, jum Theil auch Rorperstarte erforbert wirb. Sie muffen beghalb ichon fruhe, nach ber Entlaffung aus ber Bolfsschule, noch ehe ber Rorper gang ausgebilbet ift, in ihr Bewerbe eintreten, um bie volle Beschicklichkeit zu erlangen. Bielen jungen Leuten fehlen bie Mittel, um ein ober mehrere Jahre ihre gange Beit ber Borbereitung in einer Lehranstalt zu widmen, auch wurde ein ausführlicher wiffenschaftlicher Unterricht leicht eine Abneigung gegen bie beharrliche forperliche Unftrengung und gegen bie genügsame Lebenbart, bie in biefem Beruf nothwendig find, hervorbringen. Daber bleibt für ben Besuch von Lehrstunden nur furze Zeit übrig und man muß fich auf bie Mittheilung ber nothigsten Renntniffe beichranten. Die mehr Begabten ober Beguterten werben hieburch angeregt, weitere Belehrung ju fuchen. Fabrifarbeiter haben bloß einfache Berrichtungen zu vollbringen, bei benen Uebung und Aufmertfamkeit genügen, anderen find aber ichmerere Beichafte übertragen, bei benen ber vorausgebenbe ober gleichzeitige Unterricht fehr forberlich ift.

S. 222.

Fur ben handwerksftand und bie Fabritgehulfen find baber folgende Anstalten bienlich (a):

- 1) eine folche Einrichtung ber ftabtischen Burgerschulen, bag neben ben allgemein bilbenben Lehrgegenständen auf bie dem Gewerksmann nothigen Vorkenntnisse besondere Rudficht genommen wird, wohin die Anfangsgrunde der Arithmetik, Geometrie, Raturlehre und bas Zeichnen gehören (b);
- 2) ein in ben Feierftunden und an Feiertagen eintretenber furgefaßter Unterricht ber handwerkelehrlinge, an bem auch altere Behulfen Theil nehmen tonnen. Diese Sandwerkeschulen bauen auf bie in ben Burgerschulen in ber erwähnten Richtung empfangene Grundlage, helfen aber auch folden Schulern nach, bie einen unvollstanbigeren Unterricht in Dorfschulen genoffen haben. Der gute Erfolg ber an mehreren Orten ichon langer bestehenben Sonntageschulen für Sandwerfegehülfen, hauptfachlich für Bauhandwerfer, beutet ichon an, wie viel auf biefem Bege auszurichten ift. Fur alle Gewerksarbeiter ift eine fortgesette Unterweisung in ber Arithmetif und Geometrie, in ber Physif und Raturgeschichte und im Beichnen, sowie eine fortgefette Uebung in schriftlichen Auffagen nuglich. Die Grundlehren ber Mechanif und Maschinenlehre werben für bie vorherrschend mechanischen, die Elemente ber Chemie bagegen für die mehr chemischen Gewerke gelehrt und soviel möglich anschaulich erlautert (c). Es giebt wenige Sandwerke, in benen nicht ber benkenbe Arbeiter von jenem Unterrichte eine nüpliche Anwendung zu machen im Stande måre. Lehrvortrage für erwachsene Behülfen und felbft für Meifter find bann von vollständigerem Rugen, wenn ichon in ben Lehrlingsjahren eine gute Borbereitung gegeben worden ift (d). Un größeren Orten tann auch für einzelne Classen von Gewerben insbesondere ein technologischer Unterricht ertheilt werben, g. B. fur Metallarbeiter, Gerber zc. (e). Die Meifter muffen aber gesetlich verpflichtet werben, nicht allein ihren Lehrlingen ben Besuch bieser Schulen zu erlauben, sondern fie zu bemfelben anzuhalten.
- 3) Bereine zur Beforberung bes Gewerbssleißes (§. 225) wirfen für ben 3wed ber Belehrung, wenn sie nugliche Bucher und Beitschriften anschaffen, bieselben unter ben Mitgliebern umlaufen laffen, auch Besprechungen und Borträge über gemeinnütige Gegenstände veranstalten. Bur Leitung solcher Bereine

vient ein von den Mitgliedern erwählter Ausschuß (f). Um bie Sulfsmittel nicht zu zersplittern, ift es gut, wenn an kleineren Orten nur ein solcher Berein besteht; ba aber bieser bas Beburfniß ber einzelnen Gewertsclaffen nicht gehörig berudsichtigen kann, so bleibt ben in §. 198 erwähnten freien Zünften immer noch viel zu thun übrig (a).

- (a) Ducpétiaux, De la condition physique et morale des jeunes ouvriers, 1843. II, 117.
- (b) hermann, Ueber polytechnische Inftitute, S. 69 ff. Das Beichnen ift für jeden Zweig der Stoffarbeiten von erheblichem Ruten, weil es in der Auffassung der Raumverhältnisse übt und zuerst das Rachbilden erleichtert, dann aber das Erfinden anregt. Die zu diesem erweiterten Schulunterrichte erforderliche Beit kann theils durch bestere, abstärzende Unterrichtsmethoden erübrigt, theils durch vermehrte Stundenzahl für die älteren Anaben oder Berlängerung der ganzen Schulzeit gewonnen werden, und es wäre schon viel gewonnen, wenn die Anaben etwa bis zum 15. Jahr diesen Unterricht genössen.
- (e) Außer einigen Stunden an Sonn- und Feiertagen, die vorzüglich zum Zeichnen benutt werden, ift ein täglicher AbendeUnterricht erforderlich. Handwerfsschulen im preuß. Staate, Reser. des Handelsminister. vom 27. Dec. 1821 in von Kamps Annalen, 1821, 4. Heft, S. 862. Schüler von 12 Jahren an, 2 Stunden täglich, 3jähriger Cursus. Unterrichtsgegenstände: 1) Geometrie, ohne Beweise, mit Zeichnen und Modelliren, 2) Handzeichnen, 3) Rechen, die zu den Derimalbrüchen, 4) Mechanif und Chemie. Bad. Gewerbschulen, Berordnung vom 15. Mai 1834. Alle hinreichend vordereiteten Lehrlinge vom 14. Jahre an; Gesellen und andere Personen können besiedig Antheil nehmen; Unterrichtszeit in der Regel: täglich I Abendstunde, serner im Sommer 2—2½, im Winter 1—1½ Sonne und Feiertagestunden. Gegenstände: Handseichnen, Arithmetik und algebraische Grundbegriffe, Geometrie und geom. Zeichnen, industrielle Wirthschaftsliehre und einsache Buchhaltung, Uebungen in schriftlichen Ausstätze und im mündlichen Borstrage; wo Bedürfniß und Rittel vorhanden sind, auch Raturkunde und Rechanif und Beschreibung, Construction und Berechnung einzelner Waschnie und Beschreibung, Construction und Berechnung einzelner Waschnie, in Stuttgart, in vielen Städten des R. Sachsen, wodon die größte in Chemnit, in Roburg, Sonntages und Gewerbeschule in Frankfurt a. M. 1c., s. die Nachrichten des Rreuster und Kreutze berg a. a. D. Die sog, klein e Schule am conservatoire des arts et métiers zu Paris hat seit set neuen Organisation v. 14. Dec. 1838 den Ramen ésole préparatoire des arts et métiers und ist sür 400 zu handwerkern bestimmte Knaben berechnet, die zwischen dem 10. und 14. J. aussendenden sür Gehülsen in Berviers, Lüttich, Brüsch, Gent, Charlevoi, Mond und Hah. Reale ein den Kelenstere des arts et métiers und ist sür dehunder sür Gehülsen den Berkenstung in solchen Schulen soch eine Schulen für Behülsen, Ereinbeite, Lieber der Behrlingen 1 Aag wöchenlich für den Schulen, Beiebenan, Bleichen, Seisenstehe, Beschen, Beieben, Ereifenstehen, Beieben zu. de

2) Berfftatten für Taschen: und Stockuhrenmacher. Auch für bie Rebens geschäfte (Mahlen ber Uhrenschilde ober Bifferblatter, Emailliren berefelben, Berfertigen ber Gehause, Holzschnitzarbeit ze. wird Unterricht erstheilt; f. Organisation b. Uhrmacherschule in Furtwangen. Karler. 1858.

S. 223.

Kur Bermalter eigener ober frember Fabrifen (I, S. 399) ift ein grundlicher Unterricht nothig. Man hat in ber neueften Beit bie Wiffenschaften jur Erklarung ber Berrichtungen in ben Bewerten ichon fo haufig und mit fo gunftigem Erfolge gu Bulfe gerufen, bag bie Fabrifherrn, wenn fie nicht gurudbleiben und in bem Mitmerben von Underen verbrangt merben wollen, jenen Beg bes Fortschritts ebenfalls betreten muffen (a). Die Lehranstalten, in welchen bie Raturwiffenschaften und bie Dathematif in ihrer Unwendung auf gewerbliche 3mede gelehrt werben, fonnen jugleich anbere, jur Führung größerer Unternehmungen bienliche Renntniffe und Beschidlichfeiten mittheilen, 3. B. Grunblehren ber Bolfswirthschaft, neuere Sprachen, Buchhaltung, Runft bes schriftlichen Ausbrucks. Dan fann von folden Gewerts, ober polytechnischen Schulen, wenn fie gut eingerichtet fint, in Rurgem eine große Wirfung auf bie Betriebsamkeit erwarten. Es laffen fich bei ihnen wieber gwei Abstufungen unterscheiben (b).

- 1) Hohere polytechnische Schulen, die einen sehr vollständigen wissenschaftlichen Unterricht in den genannten Fachern bezweden und hiezu mit Hulfsmitteln aller Art reichlich ausgestattet sind, daher auch die Zöglinge längere Zeit, z. B. die ins 18. oder 20. Jahr beschäftigen (c). Da die nämlichen Borkenntnisse auch zu verschiedenen anderen Berusszweigen gleich nöthig sind, so können Anstalten dieser Art durch Beisügung mehrerer neben einander stehenden Abtheilungen, welche sich an die gemeinschaftlichen Borbereitungsclassen anschließen, eine Manchsfaltigkeit von Fächern umfassen. Solche Lehranstalten sind so kostaten das kleinere und mittlere Staaten sich auf eine einzige berselben beschänken mussen, die auch hinreichend ist.
- 2) Mittlere Gewerksschulen, zwischen ben erfigenannten und ben handwerksschulen in ber Mitte ftehend, um Bog-linge einige Jahre über bas Alter hinaus, in welchem man ein handwerk zu ergreifen pflegt, zu unterrichten. hier werden

zwar die Lehrgegenstäste nicht so tief und vollständig behandelt, es wird aber das Wissenswertheste und das gewerdlich Anwendbare herausgehoden und der Schüler angeregt, nach dem Uebergange in ein Gewerf sein Rachdenken sortwährend auf dasselbe zu richten. Auch Sohne wohlhabender Handwerksmeister konnen in solchen Schulen einige Zeit hindringen, um eine bessere Bordildung zu erlangen, als es der Mehrzahl ihrer Genossen möglich ist. Die Rüglichkeit solcher mittlerer Gewerksschulen ist schon vielsättig erprobt, und sie sind mit viel geringerem Auswande herzustellen, als die höheren, allein es ist schwer, in ihnen das rechte Maaß der Unterrichtsgegenstände zu tressen, und man muß in der Auswahl der Lehrer, welche die Ausgabe der Anstalt richtig zu ersennen und gut zu erfüllen wissen, sehr vorsichtig sein (d).

- (s) Die langsame Berbreitung mancher wichtiger Ersindungen rührt großenstheils davon her, daß die Fabrifheren zu wenig unterrichtet sind. Biele von ihnen haben sich nur kaufmannische Kenntnisse angeeignet und betreiben ihr Gewerbe nach herkömmlicher Beise fort. Deutschland kand wie Frankreich noch in hinsicht auf die Bollsommenheit der meschanischen Kunste hinter Großbritanien zurück, wo es zwar keine Geswerfsschulen, aber vorzügliche sog. Civilingenieure giebt, während in den chemischen Gewerken Frankreich andere Länder übertrifft. Mancher talentvolle und ausstrebende Nechaniker ist in Deutschland untergegangen, weil er beim Mangel einer guten Anleitung einseitig wurde, die geswerbliche (mercantilische) Seite über der technischen vernachlässigt zc. Doch ist es in den beiden letzten Jahrzehenten schon um Bieles bester geworden, in vielen Fabriken sind Chemiker angestellt worden, die Fasbrikerren haben sich eine bestere Vorbildung erworden und die beutsches Betriebsamkeit ist in krastvoller Entwicklung begriffen.
- (d) Eintheilung der möglichen Anftalten diefer Art (zu funftlich) bei Breusster, I, 68. Bei den bestehenden Anstalten ift es bisweilen zweifelhaft, ob fie zu den höheren oder mittleren zu zählen feien, weil zwischen beiben Abtheilungen ein Uebergang Statt sindet.
- (e) Dieser Name kam zuerst an der Pariser Lehranstalt vor, bei der bald nach ihrer Errichtung die anfängliche Benennung soole centrale des travaux publics in soole polytechnique umgewandelt wurde. Diese Anstalt, 1794 gegründet, wurde, nachdem der erste Borschlag zu ihrer Errichtung von Lamblard ie ausgesprochen worden war, haupstäcklich durch Monge zu Stande gebracht und geleitet. 1804 erhielt sie milistärische Einrichtung. Sie ist nicht eigentlich für Gewerdtreibende bestimmt, sondern giebt die theoretische Borbildung für Artillerie, Geniewesen, Schissdun, Straßens, Bassers und Bergdau Bon den 110 bis 120 Jöglingen, die sie jährlich entläst, treten etwa 20—25 in diese Civilfächer, die anderen gehen zum Geschützwesen und zum Geniecorps. Sie zeichnet sich dadurch aus, das man bei ihr tieser in die reine Nazitenatis eindringt, als auf den anderen verwandten Anstalten. Fourcy, Histoire de l'ésole polyt. P. 1828. Am conservatoire des arts et métiers in Paris (§. 225) wurde schon 1806 von dem Minister Chams

pagny Unterricht im Dafchinenzeichnen und ber zeichnenben Geometrie veranstaltet. Rach ber Orbonn. vom 25. Rov. 1819 (unter bem Die nifter Decages) wird bafelbft ein Unterricht in ber Beife ber beutichen polytechnischen Schulen gegeben. Rachbem berfelbe einige Beit lang ohne feften Plan und inneren Busammenhang war, ift er burch B. v. 15. Dec. 1838, fpater burch mehrere Berordnungen, julest v. 10. Dec. 1853 und 19. Jan. 1855 geregelt worden. Er umfaßt 14 Lehifacher (cours), worunter auch mehrere besondere Gewerbezweige, wie Landwirthichaft (baneben landwirthichaftliche Chemie und Boologie), Spinnen und Beben, Farben, Drucken und Burichten ber Beuche, Berfertigung von Irbenwaaren (arts coramiques). — Die 1829 gestiftete école contrale des arts et manufactures in Baris, eine mahre hohere Gewertsschule, ift eine Brivatunternehmung, die nur infoferne vom Staate unterflüßt wird, als berfelbe eine Angahl von Schulern gang ober theilweife unterhalt, jest mit 30000 fr. Aufwand. Aufnahme nicht vor 16 Jahren, 3 jahriger Unterricht. 3m 2. und 3. Jahre theilen fich bie Boglinge, nicht in Bezug auf ben Unterricht, aber fur bie Beichnen- u. a. Uebun-gen in 4 Claffen: 1) Maschinenlehre, 2) Baufunft, Strafenbau, Gifenbahnen 1c., 3) angewandte Chemie, 4) Bergbau und Suttenwefen. Die entlaffenen Böglinge, wenn fie allen Anforderungen Genüge ge-leiftet haben, erhalten ein Diplom als ingenieurs civils. (Vischers) Rapport S. 159. - Sobere technische Schule (école des arts et manufactures et des mines) in Luttich, mit ber Univerfitat verbunben, für Bergbau und für ingenieurs civils des arts et métiers. Eine Maschinenfabrit fleht mit ber Schule in Berbindung. Steinbeis, S. 198. Rapport S. 176. — Gent: Ecole prépar. und éc. spéciale du genie civil, bei ber Universität. — Das polvtechnische Institut zu Prag wurde schon 1806 eröffnet (ein Werf der de bohmischen Stände, ausgeführt durch v. Gerfiner), das zu Wien von der faiserlichen Regierung 1815 (v. Prechtl). Beibe find sehr reich ausgestattet und haben viel geleistet. Kleinere Anstalten in Gras, Brunn, Lemberg, Krafau, Besth, Triest. Alle 8 Schulen hatten 1853 gegen 4170 Schüler gegen 4170 Schuler. - R. Gewerb Inftitut in Berlin (von Beuth eingerichtet). Es besteht aus 2 Claffen. Die in ben Sauptorten ber Regierungsbezirfe angelegten Gewerbsichulen fommen mit ber unteren Claffe ber Berliner überein, Germann, a. a. D. I, D. — Preus: fer, II, 20. Jacobi, S. 6. — Bolytechnische Schule in Rarlerube, B. vom 7. Oct. 1825. Dieselbe hat 1) zwei mathematische Classen, bie als allgemeine Borbereitung bienen; 2) eine Ingenieurschule, sur Strafen- und Bafferbau, Maschinenwesen, Technologie, 3 Jahrescurse; 3) eine Bauschule; 4) eine Forkschule, 2 Jahre; 5) eine bobere Gewerbeschule, 2 Jahre; 6) eine Sandeleschule, Die allenfalls in 1 Sabre burchlaufen werden kann und nicht nothwendig die beiben mathematischen Claffen vorausset; Rebenius, a. a. D. — Technische Lehrzanstalt in Burich, Privat-Anstalt, seit 1827; f. Antund. und Statuten ber z. B. 1826. 1855 ift diese Anstalt zu einer eidgenössischen vollptechn. Schule erweitert worden. 1. Mathem. Borclaffe. 2. Baufdule. 3. Ingen. Soule. 4. Mechan. technische Soule. 5. Chemisch technische Soule. 6. Forfischule. 7. Bhilos. ftaatswirthich Schule. — Bair. Betordn. v. 27. Sept. 1827, die Errichtung einer polht. Schule in Rünchen betr., Reg. Bl. Nr. 39. Errichtung beier polht. Schulen, in Rünchen, Runnberg, Augsburg, Berordn. v. 28. Marz 1833. — technische Bile burgeben 1828. bungeanstalt in Dreeben, 1828, neu organifirt 1835; eine untere und obere Abtheilung, welche lettere nur von einem Theile ber Schuler bes sucht wird; jene mit 4., Diefe mit 2jahrigem Lehrgange. Breuster, II, 22. Befanntmachung über bie Organisation bes Unterrichts ber f.

tedn. Bilbungsanstalt ju Dresben, 1846. — Die heutige polytechnische Schule in Sannover wurde 1831 als "hohere Gewerbeschule" errichtet.
— Sobere technische Lehranstalt in Braunschweig, 1835. — Bolytechs

nische Schule in Stuttgart sc.

(a) Gewerbschulen in Baiern, in jedem Kreise wenigstens eine, B. vom 16. Febr. 1833. Es sind beren gegen 24. — Gewerbschulen im preuß. Staate ebenfalls 24, jum Theile mit den Realschulen combiniti. So hat z. B. die Gewerbschule in Elberseld 3 Classen, deren Schüler einen Theil der Lehrstunden mit denen der 3 obersten Realschul-Classen gemein haben, jedoch mehr praktisch beschäftigt werden als diese. — Sächs. Gewerdschulen in Chemnis, Plauen, Bittau. — Gewerdschule in Darmstadt. — In Baden geben die höheren Bürgerschulen (B. v. 15. Rai 1834), die den sog. Realschulen vieler Länder einkrecken, eine sur alle Gewerde nügtliche Vorbildung, die insbesondere für Gewerts sehre nügtliche Vorbildung, die insbesondere für Gewerdschulen anderer Länder in Bergleich, sehen kann; diese haben indeß gewöhnlich eine praktischere Richtung, indem sie. B. Masschinnelcher, mehr Uedungen im Modelliren u. dgl. aussnehmen. — Die französischen sooles des arts et métiers sind für Handwerfer bestimmt, geben ihnen aber eine solche Ausbildung, die mehr dem Betriede im Großen entspricht. Ju den zwei Schulen dieser Art in Chalons an der Mangers sielstet 1802 zu Compiegne, 1806 an jenen Ort verlegt) und Angers sielstelt 1802 zu Compiegne, 1806 an jenen Ort verlegt) und Angers sielstelt 1802 zu Compiegne, 1806 an jenen Ort verlegt) und Angers sielstein und 1 Jahr als Lehrling in einer Wersschlie zugedracht haben. Der Staat unterhält in jeder Schulen 75 volle Freiplähe, eben soviel 3/4 freie und sowiel halbsreie Rläge. Dreisähre Lehrzeit. Die Uedungen betressen das Schmieden, Gießen und Formen, Jurichten (ajuster), die Schosseriet, das Drehen, die Berfrätte zugedracht der Gereinerei. Es werden auch Kunstwaaren in beschränkter Menge sür den Bersauf gemacht. Die Staatsausgabe für dies 3 Schulen ist 1991 000 Fr. (1856). Ungünstige Schilderung derselben im anges. Rapport S. 164. — Schule de la Martinière zu Lyon, Brivatanstalt für Knaden, welche als Lehrlinge in eine Wersstätte eintreten wollen, mit 2 jährigem Lehrgaange, a. Rapport S. 166. — In der

S. 224.

Sauptregeln zur Einrichtung folder Gewerfeschulen (a):

- 1) Der Unterricht muß zwar im Allgemeinen mit hinficht auf die gewerbliche Unwendung der Lehren gegeben werden, ohne sich jedoch ängstlich auf das gegenwärtig unmittelbar Brauchbare zu beschränken. Er darf, um die Kräfte nicht zu zersplittern, nicht auf vielerlei Gegenstände erstreckt werden. Mathematik bleibt der Mittelpunct des Unterrichts und es mussen auch die höheren Theile derselben gelehrt werden.
- 2) Da nicht bie Kunftregeln für jebes einzelne Gewerf vollftanbig vorgetragen werben tonnen, so muß man fich be-

gnügen, bie allgemeinen Grunbsate für bie mechanischen und chemischen Berrichtungen zu lehren, und sie nur in Beziehung auf einzelne vorzüglich wichtige Gewerke weiter auszuführen, weßhalb zwei Abtheilungen zu bilben sind. Auch die Baukunst erfordert eine besondere Classe.

- 3) Mit ben Lehrvortragen werben Arbeiten in ben Bertstätten verbunden, bei benen man folche Gewerke am meiften berudfichtiget, welche für bas Land ober bie Gegend besondere Wichtigkeit haben ober ber Aufhülfe vorzüglich bedurfen (b).
- 4) Sammlungen von Buchern, Mobellen, Bertzeugen, Raturalien und Gewertberzeugniffen werben zu Hulfe genommen (c).
- (a) Behige Bahl ber Lehrer, ber Schüler Jahrebausgabe: Burich 56 468 93 400 fl. Karlbruhe 47 787 85 000 fl. Stuttgart 33 270 47 200 fl. Dresden 23 270 45 500 fl. Berlin 22 374 87 500 fl. Hannover 24 432 57 100 fl. Koritka S. 167.
- (b) Die polytechn. Schule in Augeburg foll vorzüglich auf Weberei, die in Rurnberg auf Metallarbeiten, die Munchner auf Bauwesen Rud: sicht nehmen. In den Berkftätten der franzos. Sewerteschulen wird Dusbeschlag, Schmieden, Drechseln in Holz und Metall, gemeine und seine Schreinerarbeit, Jimmern, Gießen in Gisen und Aupfer, Masschinenbau, Eiseliren und Bergolden der Metalle, Berfertigung mathes matischer Instrumente gelehrt. In einzelnen Fällen werden Stipensbien an vorzügliche Schüler zu Reisen ins Ausland, um weniger bekannte Gewerte an ihren hauptsthen kennen zu lernen, gute Dienke leiften, ein Mittel, welches man auch bei anderen jungen Leuten ans wenden kann.
- (o) Das Biener Institut hat ein National:Fabriksproducten: Cabinet, welches 30 Sale füllt und über 20 000 Rummern enthält, baneben eine sehr reichhaltige Sammlung von Wertzeugen, von welcher Professor Altmutter 1825 eine besondere Beschreibung herausges geben hat.

III. Ermunterungemittel.

S. 225.

In ber Bemuhung, ben Eifer ber Gewerksunternehmer zu beleben, wird die Regierung fehr unterftut, wenn fich in gröseren Stadten Bereine zur Beforberung ber Gewerke, sogen. Gewerbevereine, bilben, an benen sowohl Unternehmer als andere Freunde bes Kunftsleißes Theil nehmen und die mit hulfe von jahrlichen Beitragen anregend und belehrend zu

wirken suchen (§. 223. 3). Sie werben von einem gewählten Ausschuß geleitet. Die einzelnen örtlichen Bereine bieser Art können sich burch ihre Abgeordneten zu einem über bas ganze Land sich erstreckenden Hauptwereine an einander schließen, welcher gleich ben landwirthschaftlichen Bereinen (§. 146) von der Regierung Schut und Beistand erhält, Antrage an dieselbe bringt und in einzelnen Fällen gutachtlich vernommen wird (a).

Als einzelne Mittel fur ben genannten 3med find haupts fachlich anzufuhren:

- 1) Preisaufgaben für vorzügliche Leiftungen im Gebiete ber Gewerke (b). Man muß hiebei ben Wetteiser gerabe auf Gegenstände lenken, in benen bisher ber Kunstsleiß bes Inlandes noch weniger leistete, es sei nun eine neue Ersindung in einem wichtigen Gewerke, ober die Hervordringung der besten Waaren einer gewissen Art, ober der größten Menge 2c.
- 2) Berbreitung nutlicher Erfindungen (c), fo wie fich überhaupt manche Gelegenheit ergiebt, die Gewerkeleute auf erhebliche Berbefferungen, beren ihr Betrieb fahig ift, aufmert fam zu machen.
- 3) M o b e l l = S a m m l u n g e n in ben betriebsamften Stabten (d), auch fortbauernbe Ausstellung vorzüglicher Erzeugsniffe, bie ben Gewerktreibenben als Mufter bienen (e).
- 4) Deftere Ausftellungen von Gemertes Erzeugniffen, von Beit ju Beit veranstaltet, mit ber Ertheilung von Belohnungen für bie vorzüglichften Baaren verbunben (f). find fehr wirffam, ben Gewerfsleuten alle Fortschritte und Leiftungen ber Kunft in ber Gegenwart anschaulich zu zeigen und fie baburch gur Racheiferung angufeuern, ben Stanb bes inlanbifchen Bewertsfleißes mit feinen Borgugen und Schwächen in einem Gesammtbilbe beutlich zu machen. Borurtheile gegen benfelben zu miberlegen, auch hierburch ben Erzeugern gur Eroffnung von Abfapmegen Anlag zu geben. Anfange befchrantte man fich auf Erzeugniffe bes einzelnen Lanbes ober Lanbes. theils (g). hierauf ging man ju Ausstellungen für mehrere, mit einander in Bundesverhaltniß ftehende Gebiete über (h). In ber neueften Beit wurde ber Bebante einer allgemeinen, fammtliche ganber ber Erbe umschließenben Ausstellung gefaßt und ausgeführt (i). Gin Unternehmen von biefem Umfange

kann nur an wenigen, hiezu besonbers geeigneten Orten ju Stande gebracht und ber Roftbarkeit wegen nicht oft wiederholt werben, hat aber wie für bie Technologie im Allgemeinen, fo auch für jebes theilnehmenbe Land großen Rugen, indem es ihm zeigt, mas es im Bergleiche mit anderen im Gebiete ber Stoffvereblung vermag und was ihm noch fehlt. einer großen Ausstellung vortommenben Geschäfte beziehen fich vorzüglich auf folgende Gegenstände: Ernennung einer Commiffion von fachfundigen Beamten, Gelehrten und Gewerbsmannern - Beschaffung bes nothigen Raumes in einem schon vorhandenen ober neuen Gebaude, mit Rudficht auf Bequemlichkeit, Belle, Sicherheit zc. — Anordnungen fur bie Anmelbungen und beren Prufung burch Ausschuffe von Sachverftanbigen in ben einzelnen Lanbestheilen, - Bestimmung, ob bie Senbungstoften gang ober jum Theile von ber Staatscaffe getragen werben, ferner bag bei Senbungen vom Auslande für bie ein - und wieber gurudgebenben Gegenftanbe bie Befreiung vom Ginfuhrzoll ftattfindet, ferner über bie Erfapleiftung bei Beschäbigungen ober Berluften; — genaue Bezeichnung ber aufzunehmenben Gattungen von Baaren, Eintheilung berfelben in Saupt = und Unterabtheilungen (Claffen), die ber Aufftellung und bem Berzeichniß zu Grunde gelegt werben, ohne jeboch auszuschließen, bag bie Einsendungen aus größeren gandem fo viel ale möglich beisammen bleiben, - Beröffentlichung eines guten und wohlfeilen Berzeichniffes (Katalogs) (k). — Bors schriften über Eintrittspreise, Tage und Stunden bes geftatteten Besuches, - Sorge fur Ordnung und Sicherheit in bem Bebaube, Bahl und Obliegenheiten bes angestellten Berfo. nale (1), - Bestellung von Preierichtern, Festsetzung ber Preift, bie gewöhnlich in Denkmungen und ehrenvollen Erwähnungen bestehen (m).

(a) Beispiele: Society for the encouragement of Arts zu London, seit 1753. — Société d'encouragement pour l'industrie nationale zu Paris, 1802 gestiftet. — Bolytechn. Berein in Baiern, 22. Aug. 1816. — Preuß. Gewerbeverein, 24. Nov. 1820. — Kurhest, Handles und Gewerbeverein, 29. Juni 1821. Mit Ausnahme der letztgenannten geben diese Bereine technologische Zeitschriften beraus. Die beiden ersten beschäftigen sich auch mit dem Landbau. Böhm. Berein zur Ermunterung des Gewerbsgeistes, 1829, erst seit 1833 von größert Wirssamsteit. — Großb. hesstische Gewerbsverein seit 1837. — Die

Samburg. Gefellich. 3. Beförderung b. Kunfte und nüglichen Gewerbe, 15. April 1765 als Privatverein gegründet, 8. April 1767 vom Rath als öffentliche Gefellschaft bestätigt, hat neben den Gewerken manche andere gemeinnützige Angelegenheiten mit gutem Erfolge in ihren Wirtungsfreis gezogen, f. Drei Reben, welche bei ber 25jahr. Stiftungsfeier der H. Gef. gehalten worden. hamburg (1790). — Gefellschaft zur Beförderung vaterlandischer Industrie in Rurnberg, 1792.

- (6) Der Preis muß wenigstens so ansehnlich sein, baß er mit ben aufzuwendenden Koften in richtigem Berhältniß steht, sonst wird nichts ausgerichtet. Rapoleon's Preis von 1 Mill. Fr. für eine Flachsspinnmaschine wurde zwar nicht ertheilt, gab aber doch eine nütliche Anregung.
- (e) So hat das preuß. Handelsministerium die Rachbildung und Einführung des Jacquard: Stuhles (I, §. 126 (f)) befördert, und derselbe hat fich am Riederrhein, besonders in Elberfeld und Barmen, sehr verbreitet, vergl. Beber, Beiträge zur Gewerbstunde, I, 416. Die würtemberg. Centrasstelle für Gewerbe und handel veranstaltete 1861 eine Ausstellung von Rähmaschinen, kaufte mehrere derselben an und ließ Unterweisung in ihrem Gebrauche ertheisen, um fie im Lande eins beimisch zu machen.
- (d) Das Parifer conservatoire des arts et métiers begreift Maschinen, Werkzeuge 2c., theils in natürlicher Größe, theils in Modellen, Fabrikproducte, Abbildungen, Bucher u. bgl. (vgl. §. 223). Den Stamm dieser Anstalt bilbete die von Baucanson 1755 angelegte, 1782 dem Staat vermachte Sammlung. Der erste Gedanke rührte von Desscartes her. Diese Anstalt wurde durch Ord. v. 16. April 1817 neu organisitet. Ein großer Theil der Sammlung ist veraltet und wird nicht benutzt. Auswand dassu in den letzten Jahren (1855 und 56) jährlich 239000 Fr. Dictionnaire technologique, V. 515.; Macarel et Boulatignier, De la fortune publique en France, I, 638. Polytechn. Sammlung in München, durch Berord. vom 15. März 1822 gegründet. Musée d'industrie in Brüssel.
- (e) Mufterlager in Stuttgart, fortwährend burch Antaufe ausgezeichneter Stude im Auslande bereichert, von Unternehmern und Gehülfen häufig und mit fichtbarem Rugen befucht.
- (f) In Baris Chrenmungen von Gold, Silber und Bronge.
- (g) Solche Ausstellungen brauchen nur etwa alle 5 Jahre wiederholt zu werden. In Frankreich waren 1798, 1801, 1802, 1806, 1819, 1823, 1827, 1834, 1839, 1844 und 1849 Ausstellungen, mit fortwährend steigender Jahl der Aussteller, welche sich in den 4 lepten Malen auf 2447—3281—3960—4510 beliefen. In der lepten belief sich der Raum auf 22.391 D.:Meter. Hermann, Die Industrie-Ausstellung zu Baris im I. 1839. Murnd. 1840. In Belgien waren 1835, 1841 und 1847 sehr gut eingerichtete Ausstellungen zu Brüssel. An der Ausstellung von 1841 nahmen 975 Unternehmer Theil. Perrot, Revue de l'exposition des produits de l'industrie nationale de 1841, Brux. 1841. Kößler, Die Sewerdausstellung in Brüssel, Darmst. 1842. heeren, Zusammenstellung technischeitsischer Bemertungen über die Ind. des K. Belgien und die sehrische Wewerd-Ausstellung in Brüssel. Hannov. 1842. (Alle 3 Schriften mit seisiger Benutung von Briavoinne.) In Preußen kamen 1822 und 1828 allgemeine Auskellungen in Berlin vor, sowie auch dieselben in verschiedenen anderen beutschen Staaten mehrmals veranstaltet wurden. Im dererichischen

Staate waren 1835, 1839 und 1845 zu Wien Ausstellungen, deren letzte von 1868 Gewerktreibenden beschickt wurde. Bericht über b. britte allg. öfterr. Gewerbe-Ausstellung. Wien 1846, III. B.

- (A) Der Borschlag einer Ausst. für ben gangen beutschen Bollverein wurde 1841 auf dem Jollvereinstage in Berlin van dem baierischen Bevollmächtigten gemacht und 1842 kam eine Uebereinkunft der Regierungen hierüber zu Stande. Die im nämlichen Jahre zu Mainz gehaltene allgemeine deutsche Ausstellung war nur von dem hesstäden Gewerberein veranstaltet worden, siel aber sehr gut aus und machte das Bedürssiß einer ähnlichen, von den Regierungen unterstützten Beranstaltung sehr sühlbar. In Mainz waren Gegenstände von 715 Einsendern ausgestellt, darunter 222 vom Gr. hessen, 94 von Bürtemberg, 86 von Baiern, 52 von Sachsen, 39 von Oesterreich, 36 von Baden 20. Kösler, Ausstührl. Bericht über die ... allgem. beutsche Industries Ausstührl. Bericht über die ... allgem. deutsche Industries Ausstellung zu Mainz. Darmst. 1843. Hierauf folgte schon 1844 die A. für die gesammten deutschen Bundesstaaten in Berlin. Die Zahl der Aussteller stieg auf 3040, wovon 1932 aus Preußen, 75 aus Oesterreich. Amsticher Bericht über die allg. Gewerbe-A. zu Berlin, 1845, III. Bd. An der deutschen A. zu Künchen im S. 1854 nahmen 6588 Aussteller Theil, und zwar 2331 aus Baiern, 1477 aus Oesterreich, 767 aus Breußen, 462 aus Sachsen, 443 aus Bürtemberg, 180 aus Baden, 158 aus Hannover 12.
- (i) Die mit mufterhafter Orbnung veranstaltete allgemeine Ausstellung ju London im Sommer 1851 ging von der Bociety of arts aus, beren Borfichender (Bring Albert) ben Borfchlag gemacht batte, ber A. jene große Ausbehnung zu geben. Sie begriff robe Stoffe, Maschinen, Gewertserzeugniffe und Berfe der bilbenden Kunft. Die Zahl ber Gewerkserzeugnisse und Werke der bildenden Kunn. Die Jani ver Aussteller war 17 062, wovon 7200 britische, 1296 aus den britischen Golonien, 1760 aus Franfreich, 1720 aus dem d. Bollverein, 748 aus Desterreich, 700 aus der Türkei, 566 aus Nordamerica, 512 aus Belgien, 391 aus Aegupten, 385 aus Rußland ie. Das im Hotzeuglich, Barton's Blan von For u. henderfon für 142 780 L. St. hergestellte Gebaube (Glaspalaft) mar 1848 guß lang, in ber Ditte 456 F. breit, bas Querfchiff (transopt) 108 F. hoch, ber fur Die Ausftellung verwendete Raum (ohne die Geschäftszimmer u. bgl.) betrug 936 000 D.-F. Die Ausstellung bauerte 6 Monate. Man zahlte von Lag zu Lag im Ganzen 6 Mill. Besucher. Die ganze Ausgabe von 292 794 2. wurde icon von ben Gintrittegelbern (423 782 E.) überwogen. Die Staatscaffe hatte nichts beizutragen, aber burch freiwillige Beitrage vor ber Eröffnung gingen 67 896 g. ein. In ben einzelnen ganbern wurden von ben Regierungen Commiffionen fur bie Ginfenbungen gebilbet, ber Bollverein ernannte auch eine Berichterftattunge: commiffion. Die 318 Preierichter (juries) murben aus ben ganbern genommen, von benen die Ausstellung beschickt worden war. Sauptfchriften: Official descriptive and illustrated Catalogue of the Great Exhibition of the works of industry of all nations. 1851. V 29. — Exhibition Report of the Juries. London 1852. — Hunt's Handbook to the official catalogues, Lond. 1851. (But jum Ueberblid.) Amtl. Bericht über die Induftrie-A. ju London im Jahre 1851 von ber Berichterftattungscommiffion ber b. Bollvereineregierungen. Berlin 1852. III B. (Borfteber biefer Commiffion war ber preußische geh. Finanzrath von Biebahn.) — Die ebenfalls für alle Länder ber ftimmte Ausstellung zu Rewe Port im I. 1852 war Privatunternehmung und ftand ber Londoner weit nach. — Die allg. Ausstellung zu Baris 1855 (15. Dai - 1 Nov.) übertraf an Denge ber Gegenftanbe Die

Londoner. Es sind 21921 Aussteller aufgeführt, wobei aber die Einfendungen der orientalischen und der Golonial-Regietungen nur einsach gezählt sind. Der Ausstellungsraum in dem (von Stein erdauten) hauptgebäude sammt der langen Gallerie (annexo), dem Berbindungstheile (panorama) und den Rebenräumen betrug 123 390 D.: Reter, mid zwar der überdachte Raum 953 000, der zur Ausstellung benutzte Raum im Freien 547 000, zus. 1·53 000 engl. D.: F., Bauausswand 19 Mill. Fr. Ein Borzug dieser A. war, daß den ausgestellten Gezenständen die Preise beigefügt werden dursten, was in London verboten war. Trosca, Visite à l'exposition universelle de Paris en 1855 (Bericht, an dem viele andere Sachtundige mitgearbeitet haben). — v. Biebahn u. Schubart, Amtl. Bericht über die allgem. Pariser Ausstellung. Berlin, 1856. — Allg. Ausstellung in London, Sommer 1862. Das Gebäude hatte 988 000 engl. D.: Fuß (66 Mill. Eub.: F.) nebst 35 000 D.: Benutzten Kaum im Freien, wegen des ungünstigen Rlimas viel weniger als in Baris, zus. 1·023 000 D.: F. — M. Chesvaller, Die heutige Industrie. .. Weltausstellung v. 1862. Deutsch, Berlin 1863. — E. Bucher, Die Lond. Ind. Russt. v. 1862. Berl. 1863. — The illustrated catalogue of the industrial department. British division. II B. 4º.

- (k) London 1851: von bem kleinen Rataloge (322 Seiten klein 40.) wurben 285 854 engl. Exemplare, 13 355 frang. und beutsche, ju 1 Sch. verkauft.
- (1) London 1851: 782 Berfonen ohne bie Bolizeibebienten, bie an 400 betrugen. Größte Bahl ber Besuchenben an einem Sage 109 915.
- (m) London 1851: 169 große, 2952 fleine Denfmungen, 2142 Erwäh; nungen. Baris: 112 große, 252 fleine golbene, 2300 filberne, 3900 bronzene Denfmungen, 4000 Erwähnungen. Gleichzeitig war in einem anderen Gebaube eine Ausstellung von Berten ber ichonen Kunft.

S. 226.

Die Gründung neuer, sowie die Erweiterung der schon besonnenen Gewerksunternehmungen wird von einem entsprechenden Capitalvorrathe bedingt. Die Regierung ist nicht verpflichtet, die hiezu erforderlichen Capitale herbeischaffen zu helsen, was, wenn nur die Gesetzgebung und Rechtspslege zur Beseligung des Credites das Röthige thut, im Privatverkehre schon von selbst zu erwarten ist (I, §. 280) (a). Giebt die Regierung für einen solchen Zweck Borschüffe, so ist sie einer zweckmäßigen Berwendung nicht sicher; wenn sie auch nicht, wie dieß bisweilen vorgekommen ist, von unredlichen oder unfähigen Rännern gemisbraucht wird, so sind die Empfänger im voraus auf Rachsicht rechnen. Zuschüffe ohne Ersatverdindlichkeit, die nur in geringem Maaße und in seltenen Fällen gegeben werden können, ersordern vollends die höchste Behutsamkeit (b). Leich-

pagny Unterricht im Rafdinenzeichnen und ber zeichnenten Geometrie veranstaltet. Rach ber Orbonn. vom 25. Rov. 1819 (unter bem Dinifter Decages) wird baselbft ein Unterricht in ber Beife ber teutschen polytechnischen Schulen gegeben. Rachbem berfelbe einige Beit lang ohne feften Plan und inneren Bufammenhang war, ift er burch B. v. 15. Dec. 1838, fpater burch mehrere Berordnungen, julest v. 10. Dec. 1853 und 19. Jan. 1855 geregelt worden. Er umfaßt 14 Lehifächer (cours), worunter auch mehrere besondere Gewerbezweige, wie Landswirthschaft (baneben landwirthschaftliche Chemie und Joologie), Spinnen und Beben, Farben, Druden und Burichten ber Beuche, Berfertigung von Irbenwaaren (arts ceramiques). — Die 1829 gestiftete école centrale des arts et manufactures in Baris, eine mahre hobere Gewertsschule, ift eine Brivatunternehmung, Die nur insoferne vom Staate unterflüßt wird, als berfelbe eine Angabl von Soulern gang ober theilweife unterhalt, jest mit 30000 Fr. Aufwand. Aufnahme nicht vor 16 Jahren, 3 jahriger Unterricht. 3m 2. und 3. Jahre theilen fich bie Böglinge, nicht in Bezug auf ben Unterricht, aber für die Beichnen: u. a. Uebuns gen in 4 Claffen: 1) Maschinenlehre, 2) Bautunft, Strafenbau, Gifen-babnen 2c., 3) angewandte Chemie, 4) Bergbau und hüttenwesen. bahnen 1c., 3) angewandte Chemie, 4) Bergdau und pullenweien. Die entlassenen Zöglinge, wenn sie allen Ansorberungen Genüge geleistet haben, erhalten ein Diplom als ingénieurs civils. (Vischers) Rapport S. 159. — Höhrer technische Schule (école des arts et manusectures et des mines) in Lüttich, mit der Universität verbunden, sur Bergdau und für ingénieurs civils des arts et métiers. Cine Mafchinenfabrit fieht mit ber Schule in Berbindung. Steinbeis, S. 198. Rapport S. 176. — Gent: Beole prepar. und éc. speciale du génis civil, bei der Universität. — Das polytechnische Inftitut zu Prag wurde schon 1806 eröffnet (ein Werk ber ber bobmischen Stande, ausgeführt durch v. Gerftner), das zu Wien von der kaiserlichen Regierung 1815 (v. Prechtl). Beide find sehr reich ausgestattet und haben viel geleistet. Kleinere Anstalten in Grah, Bruinn, Lemberg, Krakau, Besth, Triest. Alle 8 Schulen haten 1853, Bruinn, Lemberg, Krakau, Besth, Triest. Alle 8 Schulen haten 1853, gegen 4170 Schuler. - R. Gewerb Inftitut in Berlin (von Beuth eingerichtet). Ce befieht aus 2 Claffen. Die in ben Sauptorten ber Regierungebegirte angelegten Gewerbeschulen fommen mit ber unteren Flasse ber Berliner überein, Hermann, a. a. D. I, H. — Preusseter, II, 20. Jacobi, S. 6. — Bolytechnische Schule in Karlsruße, B. vom 7. Oct. 1825. Dieselbe hat 1) zwei mathematische Classen, bie als allgemeine Borbereitung bienen; 2) eine Ingenieurschule, sür Straßen: und Basserbau, Maschinenwesen, Technologie, 3 Jahreseurse; 3) eine Bauschule; 4) eine Forstschule, 2 Jahre; 5) eine höhere Gespreischule. werbeschule, 2 Jahre; 6) eine handelsschule, die allenfalls in 1 Jahre burchlaufen werden kann und nicht nothwendig die beiben mathematischen Claffen voraussest; Rebenius, a. a. D. — Techniche Lehr: anftalt in Burich, Brivat Anftalt, feit 1827; f. Anfund. und Statuten ber 1c. B. 1826. 1855 ift biefe Anftalt zu einer eidgenöffifchen polytechn. ver ic. 3. 1826. 1836 ip diese Annalt zu einer eitgenoningen politiechn. Schule erweitert worden. 1. Mathem. Borclasse. 2. Bauschule. 3. Ingen.schule. 4. Mechan. technische Schule. 5. Chemisch technische Schule. 6. Forstschule. 7. Bhisof. Kaatswirthsch Schule. — Bair. Verordn. v. 27. Sept. 1827, die Errichtung einer polit. Schule in München betr., Reg.:Bl. Nr. 39. Errichtung dreier polit. Schulen, in München, Nürnberg, Augeburg, Berordn. v. 28. März 1833. — Technische Bilsbungsanstalt in Oresben, 1828, neu organistrt 1835; eine untere und obere Abtheilung, welche letztere nur von einem Theile der Schuler bes sieht wiede wiede wiede bestere nur von einem Theile der Schuler bes fucht wird; jene mit 4:, biefe mit 2jahrigem Lehrgange. Breuster, II, 22. Befanntmachung über bie Organisation bes Unterrichts ber f.

tedn. Bilbungsanftalt ju Dresben, 1846. — Die heutige polytednifche Schule in hannover wurde 1831 als "hohere Gewerbeichule" errichtet.

— Sobere technische Lehranftalt in Braunschweig, 1835. — Bolytech-

nifche Schule in Stuttgart ic.

(d) Sewerbschulen in Baiern, in jedem Areise wenigstens eine, B. vom 16. Febr. 1833. Es sind beren gegen 24. — Gewerbschulen im preuß. Staate ebenfalls 24, jum Theile mit den Realschulen combinirt. So hat z. B. die Gewerdschule in Elberseld 3 Glassen, deren Schuler einen Theil der Lehrstunden mit denen der 3 obersten Realschul-Classen gemein haben, jedoch mehr praktisch beschäftigt werden als diese. — Sächs. Gewerdschulen in Chemnik, Plauen, Zittau. — Gewerdschule in Darmstadt. — In Baden geden die höheren Bürgerschulen (B. v. 15. Rai 1834), die den sog. Realschulen vieler Länder einer sie für alle Gewerde nügliche Borbildung, die inebesondere für Gewerke seine für alle Gewerde nügliche Borbildung, die inebesondere für Gewerke sehrt wohlthätig ist, so daß man die oberen Classen mit den Gewerdschulen anderer Länder in Bergleich sehen kann; diese haben indeß gewöhnlich eine praktischer Richtung, indem sie z. B. Maschinenlehre, mehr Uedungen im Modelliren u. dgl. ausnehmen. — Die französischen socioles des arts et métiers sind für Handwerfer bestimmt, geben ihnen aber eine solche Ausbildung, die mehr dem Betriebe im Großen entsspricht. Zu dem zwei Schulen dieser Art in Chalons an der Manner (gestistet 1802 zu Compiegne, 1806 an jenen Ort verlegt) und Angeres seine solche Ausbildung, die mehr dem Betriebe im Großen entsspricht. Zu dempiegne, 1806 an jenen Ort verlegt) und Angeres seine seine solche seine seine sie sehllen die Schulen der Schulen dam 1843 eine dritte in Rie. Neue Organis. v. 23. Sept. 1832. Jeder Zögling muß 15—17 3. alt sein und 1 Jahr als Lehrling in einer Wersschle, die Brieglen, die Gehreinerei. Es werden auch Kunstwaaren in beschrägte, eben soviel 3/4 freie und soviel halbfreie Plätze. Dreischre kehrgen zu Erholen im angef. Bapport S. 164. — Schule de la Martiniere zu Lyon, Privatanskalt für Knaben, welche als Lehrlinge in eine Wersschle eintreten wollen, mit 2 jährigem Lehrgange, a. Rapport S. 166. — In der Scolo industrielle zu Gent ist ein gründlicher Unterricht in französ. Sprache stürgerer

S. 224.

Sauptregeln jur Ginrichtung folder Gewertofchulen (a):

- 1) Der Unterricht muß zwar im Allgemeinen mit hinficht auf die gewerbliche Anwendung der Lehren gegeben werden, ohne sich jedoch ängstlich auf das gegenwärtig unmittelbar Brauchbare zu beschränken. Er darf, um die Kräfte nicht zu zersplittern, nicht auf vielerlei Gegenstände erstreckt werden. Mathematik bleibt der Mittelpunct des Unterrichts und es mußesen auch die höheren Theile derselben gelehrt werden.
- 2) Da nicht bie Kunftregeln für jebes einzelne Gewerf vollständig vorgetragen werben tonnen, so muß man fich be-

fann nur an wenigen, hiezu besonders geeigneten Orten zu Stanbe gebracht und ber Roftbarkeit wegen nicht oft wieberholt werben, hat aber wie für bie Technologie im Allgemeinen, fo auch für jebes theilnehmenbe Lanb großen Rugen, indem es ihm zeigt, mas es im Bergleiche mit anderen im Bebiete ber Stoffveredlung vermag und was ihm noch fehlt. einer großen Ausstellung vortommenben Geschäfte beziehen fich vorzüglich auf folgende Begenftande: Ernennung einer Commiffion von fachfundigen Beamten, Gelehrten und Bewerbemannern - Beschaffung bes nothigen Raumes in einem schon vorhandenen ober neuen Gebaube, mit Rudficht auf Beguemlichfeit, Belle, Sicherheit zc. — Anordnungen fur bie Anmelbungen und beren Brufung burch Ausschuffe von Sachverftanbigen in ben einzelnen Lanbestheilen, - Bestimmung, ob bie Senbungstoften gang ober jum Theile von ber Staatscaffe getragen werben, ferner baß bei Senbungen vom Auslande für bie ein und wieber jurudgebenben Begenftanbe bie Befreiung vom Einfuhrzoll ftattfindet, ferner über bie Ersagleiftung bei Beschäbigungen ober Berluften; - genaue Bezeichnung ber aufzunehmenden Battungen von Baaren, Eintheilung berfelben in Saupt = und Unterabtheilungen (Classen), die der Aufstellung und bem Berzeichniß zu Grunde gelegt werben, ohne jeboch auszuschließen, baß bie Einsenbungen aus größeren ganbern so viel als möglich beifammen bleiben, - Beröffentlichung eines guten und wohlfeilen Berzeichniffes (Ratalogs) (k). - Borschriften über Eintrittspreise, Tage und Stunden bes gestatteten Besuches, — Sorge für Orbnung und Sicherheit in bem Gebäube, Bahl und Obliegenheiten bes angestellten Bersonale (1), - Bestellung von Breierichtern, Festsetzung ber Breife, bie gewöhnlich in Denkmungen und ehrenvollen Erwähnungen beftehen (m).

⁽a) Beispiele: Society for the encouragement of Arts zu London, seit 1753. — Société d'encouragement pour l'industrie nationale zu Paris, 1802 gestiftet. — Bolytechn. Berein in Baiern, 22. Aug. 1816. — Breuß. Gewerbsverein, 24. Nov. 1820. — Aunhess. Hand Gewerbsverein, 29. Juni 1821. Mit Ausnahme der letztgenannten geben diese Bereine technologische Zeitschristen beraus. Die beiden ersten beschäftigen sich auch mit dem Landbau. Böhm. Berein zur Ersmunterung des Gewerbsgeistes, 1829, erst seit 1833 von größerer Wirksamseit. — Großh. hessischer Gewerbsverein seit 1837. — Die

- hamburg. Gefellich. 3. Beförberung b. Kunfte und nüglichen Gewerbe, 15. April 1765 als Brivatverein gegründet, 8. April 1767 vom Rath als öffentliche Gefellichaft bestätigt, hat neben ben Gewerfen manche andere gemeinnüßige Angelegenheiten mit gutem Erfolge in ihren Wirkungsfreis gezogen, f. Drei Reben, welche bei der 25jahr. Stiftungsfeier ber H. Gef. gehalten worben. Hamburg (1790). Gefellichaft zur Beförberung vaterländischer Industrie in Rurnberg, 1792.
- (b) Der Preis muß wenigstens fo ansehnlich sein, bag er mit ben aufzuwendenden Koften in richtigem Berhältniß fleht, sonst wird nichts ausgerichtet. Napoleon's Preis von 1 Mill. Fr. für eine Flachsspinnmaschine wurde zwar nicht ertheilt, gab aber doch eine nügliche Anregung.
- (e) So hat das preuß. Sandelsministerium die Rachbildung und Einführung des Jacquard: Stuhles (I, §. 126 (f)) befördert, und derfelbe hat sich am Riederrhein, besonders in Elberfeld und Barmen, sehr verbreitet, vergl. Beber, Beiträge zur Gewerbstunde, I, 416. Die würtemberg. Centrasstelle für Gewerbe und handel veranstaltete 1861 eine Ausstellung von Rahmaschinen, kaufte mehrere derselben an und ließ Unterweisung in ihrem Gebrauche ertheilen, um fie im Lande ein: heimisch zu machen.
- (d) Das Parifer conservatoire des arts et métiers begreift Maschinen, Werkzeuge 2c., theils in natürlicher Größe, theils in Nobellen, Fabrikproducte, Abbildungen, Bucher u. bgl. (vgl. §. 223). Den Stamm biefer Anstalt bilbete die von Baucanson 1755 angelegte, 1782 dem Staat vermachte Sammlung. Der erste Gedante rührte von Descartes her. Diese Anstalt wurde durch Ord. v. 16. April 1817 neu organistet. Ein großer Theil der Sammlung ist veraltet und wird nicht benutzt. Auswand dasur in den letzten Jahren (1855 und 56) jährlich 239 000 Kr. Dictionnaire technologique, V. 515.; Macarel et Boulatignier, De la fortune publique en France, I, 638. Polytechn. Sammlung in Nünchen, durch Berord. vom 15. Närz 1822 gegründet. Musse d'industrie in Brüssel.
- (e) Mufterlager in Stuttgart, fortwährend burch Antaufe ausgezeichneter Stude im Auslande bereichert, von Unternehmern und Gehulfen häufig und mit fichtbarem Rugen befucht.
- (f) In Baris Chrenmungen von Gold, Silber und Bronge.
- (g) Solche Ausstellungen brauchen nur etwa alle 5 Jahre wiederholt zu werden. In Frankreich waren 1798, 1801, 1802, 1806, 1819, 1823, 1827, 1834, 1839, 1844 und 1849 Ausstellungen, mit fortwährend fleigender Bahl der Aussteller, welche sich in den 4 letzen Malen auf 2447—3281—3960—4510 beliefen. In der letzen belief sich der Raum auf 22391 D.: Meter. Heinen, In der Industrie Ausstellung zu Baris im I. 1839. Murnd. 1840. In Belgien waren 1835, 1841 und 1847 sehr gut eingerichtete Ausstellungen zu Brüffel. An der Ausstellung von 1841 nahmen 975 Unternehmer Theil. Perrot, Bevie de l'exposition des produits de l'industrie nationale de 1841, Brux. 1841. Mößler, Die Gewerbausstellung in Brüffel, Darmst. 1842. Heeren, Zusammenstellung technischeschlicher Bemerkungen über die Ind. des R. Belgien und die letziähr. Gewerd-Ausstellung in Brüffel. Hannob. 1842. (Alle 3 Schriften mit seisiger Benutung von Briavoinne.) In Preußen kamen 1822 und 1828 allgemeine Ausstellungen in Berlin vor, sowie auch dieselben in verschiedenen anderen beutschen Staaten mehrmals veranstaltet wurden. Im österreichischen

Staate waren 1835, 1839 und 1845 ju Bien Ausstellungen, beren lette von 1868 Gewerktreibenden beschieft wurde. Bericht über b. britte alig. öfterr. Gewerbe-Ausstellung. Wien 1846, III. B.

- (A) Der Borschlag einer Ausst. für ben ganzen beutschen Jollverein wurde 1841 auf dem Jollvereinstage in Berlin von dem baierischen Bevollmächtigten gemacht und 1842 kam eine Uebereinkunst der Regierungen hierüber zu Stande. Die im näulichen Jahre zu Mainz gehaltene allgemeine deutsche Ausstellung war nur von dem hesstichen Gewerdsverein veranstalltet worden, siel aber sehr gut aus und machte das Bedürsniß einer ähnlichen, von den Regierungen unterstützten Beranstaltung sehr fühlbar. In Mainz waren Gegenstände von 715 Einsendern ausgestellt, darunter 222 vom Gr. Hessen, 94 von Bürtemberg, 86 von Baiern, 52 von Sachsen, 39 von Oesterreich, 36 von Baden 2c. Kößler, Aussührl. Bericht über die ... allgem. deutsche Industries Ausstellung zu Mainz. Darmst. 1843. Hierauf solgte schon 1844 die A. für die gesammten deutschen Bundesstaaten in Berlin. Die Zahl der Aussteller stieg auf 3040, wovon 1932 aus Breußen, 75 aus Desterreich. Amtlicher Bericht über die allg. Gewerbe-A. zu Berlin, 1845, III. Bb. An der deutschen A. zu München im J. 1854 nahrmen 6588 Aussteller Theil, und zwar 2331 aus Baiern, 1477 aus Desterreich, 767 aus Preußen, 462 aus Sachsen, 443 aus Würtemberg, 180 aus Baden, 158 aus hannver 12.
- Die mit mufterhafter Ordnung veranstaltete allgemeine Ausstellung gu London im Sommer 1851 ging von der Bociety of arts aus, deren Borfichender (Bring Albert) den Borfchlag gemacht batte, der A. jene große Ausdehnung zu geben. Sie begriff robe Stoffe, Maschinen, Gewertserzeugnisse und Werfe der bilbenden Kunft. Die Zahl der Gewertserzeugnisse und Werte der bildenden Kunst. Die Jahl der Aussteller war 17062, wovon 7200 britische, 1296 aus den britischen Golonien, 1760 aus Frankreich, 1720 aus dem d. Hollverein, 748 aus Desterreich, 700 aus der Türkei, 566 aus Nordamerica, 512 aus Belgien, 391 aus Aegypten, 385 aus Rufland ic. Das im hydepark nach Narton's Plan von Fox u. Denderson für 142780 E. St. hergestellte Gebäude (Glaspalaft) war 1848 Fuß lang, in ber Mitte 456 F. breit, bas Querschiff (transopt) 108 F. hoch, ber fur die Ausftellung verwendete Raum (ohne bie Geschäftszimmer u. dgl.) betrug 936 000 D.F. Die Ausstellung dauerte 6 Monate. Man zählte von Lag zu Tag im Ganzen 6 Mill. Befucher. Die ganze Ausgabe von 292 794 2. wurde icon von den Eintrittegelbern (423 782 E.) uberwogen. Die Staatscaffe hatte nichts beigutragen, aber burch freiwillige Beitrage vor ber Eröffnung gingen 67 896 &. ein. In ben einzelnen ganbern wurden von ben Regierungen Commissionen fur die Einsen-bungen gebilbet, ber Bollverein ernannte auch eine Berichterftattungecommiffion. Die 318 Breierichter (jurios) wurden aus ben ganbern genommen, von benen die Ausstellung beschickt worten war. Sauptfdyriften: Official descriptive and illustrated Catalogue of the Great Exhibition of the works of industry of all nations. 1851. V B. — Exhibition Report of the Juries. London 1852. — Hunt's Handbook to the official catalogues, Lond. 1851. (Out jum Utberblid.) Amtl. Bericht über bie Induftrie-A. ju London im Jahre 1851 von ber Berichterftattungecommiffion ber b. Bollvereineregierungen. Berlin 1852. III B. (Borfteber biefer Commission war ber prußische geh. Finangrath von Biebahn.) — Die ebenfalls für alle ganber bestimmte Ausstellung zu New-Port im 3. 1852 war Privatunternehmung und ftand ber Londoner weit nach. — Die alle, Ausstellung zu Paris 1855 (15. Dai - 1. Rov.) übertraf an Menge ber Gegenftanbe bie

Londoner. Es sind 21 921 Aussteller aufgeführt, wobei aber die Einfendungen der orientalischen und der Golonial-Regietungen nur einsach gezählt sind. Der Ausstellungsraum in dem (von Stein erbauten) damptgedäude sammt der langen Gallerie (annexo), dem Berbindungstheile (panoruma) und den Rebenräumen betrug 123 390 C. Meter, und zwar der überdachte Raum 953 000, der zur Ausstellung benutte Raum im Freien 547 000, zul. 1·535 000, engl. D. F., Bauauswand 19 Mill. Fr. Ein Borzug dieser A. war, daß den ausgestellten Genschänden die Breise beigesügt werden dursten, was in London verboten war. Tresea, Visite à l'exposition universelle de Paris en 1855 (Bericht, an dem viele andere Sachsundige mitgearbeitet haben). — v. Biebahn u. Schubart, Amtl. Bericht über die allgem. Pariser Ausstellung. Berlin, 1856. — Allg. Ausstellung in London, Sommer 1862. Das Gedäude hatte 988 000 engl. D.:Fuß (66 Mill. Cub.:F.) nebst 35 000 D.:F. benutten Raum im Freien, wegen des ungünstigen Klimas viel weniger als in Paris, zus. 1023 000 D.:F. — M. Chesvalier, Die heutige Industrie. .. Weltausstellung v. 1862. Deutsch, Berlin 1863. — L. Bucher, Die Lond. Industr. v. 1862. Berl. 1863. — The international exhibition of 1862. The illustrated eatalogue of the industrial dopartment. British division. II V. 40.

- (k) London 1851: von dem kleinen Kataloge (322 Seiten klein 40.) wurden 285 854 engl. Eremplare, 13 355 frang. und deutsche, zu 1 Sch. verkauft.
- (8) London 1851: 782 Berfonen ohne bie Polizeibedienten, die an 400 betrugen. Größte Bahl ber Besuchenben an einem Tage 109 915.
- (m) London 1851: 169 große, 2952 fleine Denfmungen, 2142 Erwähenungen. Paris: 112 große, 252 fleine golbene, 2300 filberne, 3900 bronzene Denfmungen, 4000 Erwähnungen. Gleichzeitig war in einem anderen Gebäube eine Ausstellung von Berken ber iconen Kunft.

§. 226.

Die Gründung neuer, sowie die Erweiterung der schon bes gonnenen Gewerksunternehmungen wird von einem entsprechenden Capitalvorrathe bedingt. Die Regierung ist nicht verpflicktet, die hiezu ersorderlichen Capitale herbeischaffen zu helsen, was, wenn nur die Gesetzgebung und Rechtspslege zur Besetzgung des Credites das Röthige thut, im Privatverkehre schon von selbst zu erwarten ist (I, \$. 280) (a). Giebt die Regierung für einen solchen Zweck Borschusse, so ist sie einer zweckmäßigen Berwendung nicht sicher; wenn sie auch nicht, wie dieß bisweilen vorgesommen ist, von unredlichen oder unfähigen Rännern gemißbraucht wird, so sind die Empfänger im voraus auf Rachsicht rechnen. Zuschusse, weil die Empfänger im voraus auf Rachsicht rechnen. Zuschusse ohne Ersatzerbindlichseit, die nur in geringem Maaße und in seltenen Fällen gegeben werden tönnen, ersordern vollends die höchste Behutsamseit (b). Leichs

Erfter Abiduitt.

Beförderung des Canschverkehrs.

Erfte Abtheilung.

Maagregeln für ben Tauschverkehr im Allgemeinen.

Cinleitung.

§. 229 a.

Der gefammte Tauschverkehr umfaßt weit mehr als bas Tauschvermittlungsgewerbe ober ber Sanbel. Wie alle Gewerbsunternehmer ihres Abfages willen vertaufen und Er forberniffe bes Betriebes einfaufen, fo muffen auch alle Einwohner zu ihrer Berforgung mit Gegenstanben ihres Bebrauches Bieles erfaufen. Ein großer Theil biefer Geschäfte fommt ohne ben vermittelnden Beiftand ber Sandelsleute ju Stande (a) und es ift nuglich, wenn auf biefem furgeren Bege bie ermahnten 3mede eben so gut erreicht werben, was freilich in vielen Kallen ber Entfernung ober anberer Schwierigkeiten wegen nicht angeht (I, §. 104). Es giebt eine Reihe boof nüblicher Staatseinrichtungen, welche biesen Tauschverfehr im Allgemeinen beförbern. Sie werben zwar von ben Sandel treibenden vorzüglich häufig benutt und leiften benfelben großen Rugen, fommen jeboch auch ben anberen Claffen von Burgem au Bute, wenn fie taufen ober verfaufen. Daber tragt es jut beutlicheren Erfenntniß ber in biesem Bebiete anzuwendenben Regierungsmaagregeln bei, wenn biejenigen, welche nicht befonbers auf bie Sanbelsunternehmungen gerichtet finb, von ben Unordnungen ber eigentlichen Sandelspflege unterschieden und zusammengestellt werben (b). Jene beziehen fich

- 1) auf die Maaßeinheiten, nach benen die Baarenmengen bestimmt werben.
 - 2) auf bas allgemeine Preismaaß und Umlaufsmittel,
 - 3) auf bie Fortschaffung (Transport) (c).

vervollkommneten Flachs-Maschinenspinnerei in England. Um nur ben Andau und die erste Zubereitung des Flachses und das Weben den deutschen Arbeitern zu erhalten, muß man sich gefallen lassen, daß das Spinnen, welches dieher eine Rebenardeit der Landleute war, von nun an größtentheils auf Maschinen geschieht. hiedurch wird eine Erweisterung des Absass möglich, die wieder mehr Menschen in Nahrung sett. Mit einem höheren Einsuhrzolle ware noch nicht geholsen, wenn man nicht dahin gelangte, auch auf auswärtigen Markten mit den englischen Fabriken Breis zu halten. Die Errichtung großer Maschinenspinnereien in Deutschland, in Berbindung mit der besteren Ausbereitung des Flachses (Röten und Brechen) verspricht guten Ersolg. Es ist zwecknäßig, nach belgischer Art diese Zubereitung von dem Ansbau des Leines zu trennen und in großen Anstalten kunstmäßig zu bertreiben. Im Bollverein war im Jahresdurchschitt von Leinenwaaren:

		Eir.	Ausjuh Ctr.	,		
Maschinengarn .	1849 <i>—</i> 53	3 3 806	7 626	+	Œ.	26 180
,, ,	185459	52296	18 321	+	Œ.	26 180 33 975
Leinwand jeder Art	1854 - 59	35 435	172 924	+	A.	137 489
Broßbritanien führte	i. D. aus:					
	1852. 53	1855. 56		1860. 61		
Leinwand 2c. für	4·110 398 2 .	4·507 422 &.		4·004 359 2 .		

1.144 834 %.

Leinengarn für

::

v. Reben, Der Leinwand: u. Garnhandel Rordbeutschlands. Sannov. 1838. — Breunlin, Ueber mechanische Leinen: Spinnereien. Stuttg. 1838 (auch in technischer hinficht), 2. Ausgabe. 1844. — L. v. Orth, Ueber die mechanische Flachsspinnerei in Deutschland, 1841. — v. Bies bahn, Ueber Leinen und Bollenmanufacturen in Deutschland, Bert. 1846. — Sehr viel Lehrreiches enthält die belg. Enquête sur l'industrie linière, 1841, II Bot. 4°.

1.149318 2.

1.708 363 %.

Zweites Buch.

Beförberung ber Vertheilung bes Gütererzeugnisses.

Ginleitung.

§. 229.

Die innerhalb bes Landes erzeugten und die von bem Auslande erworbenen Butermaffen (Ginfuhr) liefern ben Borrath, welcher großentheils im Berfehre (I, S. 252 (b)) burch Taufch u. a. Vertrage feine Befiger wechselt und in einer, ben Bebrauchszwecken und ben Bermögensverhaltniffen aller einzelnen Staatsburger entsprechenben Menge an bie letteren gelangt. Die nach ben volkswirthschaftlichen Berkehrsgesegen fich bildenben Antheile ber verschiedenen Boltsclaffen und ber einzelnen Mitglieber berfelben an jener Gutermaffe, b. i. ihre Gins fünfte, werben nach ben Breisen ber Guter und ber anberen vertragsmäßigen Leiftungen in Gelbsummen ausgebrudt unb meistens aus ben im Berfehre entflehenben Belbeinnahmen ents richtet, ausgenommen bie Theile bes Erzeugniffes, welche bie Erzeuger fogleich für eigenen Gebrauch zurudbehalten, wie bie von den Landwirthen gewonnenen und verzehrten Lebensmittel. Da jedoch biese Gelbsummen wieder in andere Sachauter umgefest werben muffen, fo bemißt fich bas Einfommen eines jeben Mitgliebes ber Gefellichaft julett nach ber ihm jufließenben Werthmenge. I, §. 64. Der Berfehr bewirft bemnach bie Bertheilung sowohl ber Borrathe jenes einzelnen Sachgutes

als ber ganzen Preis und Werthmenge aller neuerworbenen Guter. Die Aufgabe ber Regierung in hinficht auf Die Berteilung ift baher eine boppelte:

- 1) Beförderung der verschiedenen Verfehrsgeschäfte, damit es Jedem leicht werde, durch Uebereinkunft mit Anderen in den Besth derjenigen Sachguter zu gelangen, die zur Erreichung seiner Absichten dienlich sind. Die hiezu bestimmten Anordnungen der Staatsgewalt betreffen vorzüglich
 - a) ben Taufchvertehr, ber nach ber Ginführung bes Gels bes bei bem einen Bertragschließenben als Rauf, bei bem anberen als Bertauf erscheint; 1. Abschnitt;
 - b) die Uebertragung von Capital ohne eine gleichzeitige Gegenleistung in anderen Sachgutern, also mit Sulfe bes Crebites; 2. Abschnitt.
- 2) Einwirfung auf die Bertheilung, damit dieselbe ihrer Bestimmung entspreche, d. h. damit der Erfolg der einzelnen Borgange für die Bestiedigung der Bedürsnisse im Bolke gunsstig sei. Es kann nicht Beruf der Regierung sein, den Berkehr, der auf der Freiheit der Einzelnen und dem Mitwerben beruht, überhaupt durch Zwangsvorschriften zu leiten und auf diese Beise die Bertheilung zwedmäßig einzurichten. Sie muß sich vielmehr mit Borsicht auf eine solche Einwirkung beschränken, welche die größten Mängel der Bertheilung beseitigt und den freien Berkehr nicht mehr beeinträchtigt, als es zu der Erreichung bieses Zieles nothwendig ist. Die hiezu angewendeten Mittel, deren Zwedmäßigkeit zu untersuchen ist, können gerichtet sein
 - a) auf bas Maaß ber vertragemäßig ausbedungenen Leisftungen, obrigfeitliche Preisbestimmungen; 3. Abschnitt;
 - b) auf bie Ergangung bes unzulänglichen Ginfommens eins gelner Burger; Armenwefen; 4. Abschnitt.

pfahl ben 12 theiligen Maafftab, Bericht vom 24. Juni 1819, bie neuere Commission sprach sich 1842 für das Decimalspstem aus. Es wird nicht schwer sein, in den Bolksschulen die Jugend an die mit dem Besen des dekabischen Zahlenspstems zusammenhängende Zehntheilung zu gewöhnen. Bei dem Pfunde zeigt die übliche Eintheilung in 32 Bothe, daß man auf die Leichtigkeit des Halbtheilens Berth gelegt hat. Man könnte die Zehntheilung als Regel ausstellen, daneben aber die Halbirung der gewöhnlichsten Einheiten (Maaß, Pfund) bis etwa auf 1/4 oder 1/8 fortwährend gestatten. — Lästig ist, daß der Centner in vielen Ländern über 100 Bsb. hat, z. B. 110 oder 112.

- (d) Der Fuß, Boll, die Elle, bas Bfund und bas Loth find allgemein ber fannt und diese Größen weichen überall nicht sehr von einander ab, wie z. B. die meisten Bfunde zwischen 0,93 und 1,66 des Bollpfundes fallen, die deutschen Bolle zwischen zie, und zie, bes Meters. hätte man nur ein einzelnes größeres Land im Auge, so wurde es nühlich erscheinen, bei jenen Einheiten zu bleiben. Man sollte auch die Ramen Scheffel, Malter, Eimer, Maaß, Rorgen, nicht verbannen. In diefer hinsicht ift das neue französische Maaßinstem (nach Ges. v. 18. Germin. III, 19. Frim. VIII u. a. Gesetzen), welches man insgemein mit dem Ramen des metrischen belegt, mangelhaft. Es macht Rübe, sich in eine Länge von etwa 3 Fußen (Neter) zu finden, dagegen ift 1 Gramme als Gewichteinheit zu flein. Die griechischen Ramen Gramme, Reter, Liter finden zwar leicht Gingang, ichwerer aber Die Berbindungen ber felben mit griechifchen und lateinischen Bahlwortern, indem Die lateinischen bie Abtheilungen, Die griechischen Die Bervielfachung ber Einheit nitchen die Abtheilungen, die griechtichen die Vervielsachung der Einheit ausbrucken, 3. B. Decis, Centis, Milligramm 1., 1.50, 1.505 Gramme, Defa, heltos, Kilogramm 10, 100, 1000 Gr., wobei auch Deci und Defa leicht verwechselt werden. Diese Mängel werden in Frankrich selbst keinesweges verkannt, 3. B. Dupuit in Journ. des Konom. XXXIV, 143. Später (28. März 1812) wurde gestattet, die alten eingewurzelten Ausbrücke fortzusühren, indem man unter toise 2 Meter, unter Fuß 1/2 Meter, unter boisson 1/8 heltoliter zu verstehen habe. Das Gesetz v. 4. Juli 1837 verbot aber vom 1. Jan. 1840 an den Gebrauch der alten Benennungen gänzlich bei 10—20 Fr. Strafe. In den Riederlanden (Geset 21. August 1816) sind die französsischen Bezeichnungen durch betannte einheimische ersetzt worden. 2. B. Reter zeichnungen burch befannte einheimische erfest worben, g. B. Reter burch Elle, heftoliter burch Rubbe. Daffelbe geschaf in Railand. — Die neuen babischen und schweizerischen Raage find an die französtichen unter bequemen Berhältniffen angefnupft, 1 Fuß — 0,3 Meter, 1 Ht. — 1/2 Kilogr., 1 Maaß — 11/2 Liter, also 1 Ohm ober Malter von 100 Maaß — 11/2 heftoliter, 1 Morgen 36 Ares (0,36 heft.). On Berfuch, das Pfund in Baden zehntheilig einzutheilen, gelang nicht. Das bad. Syftem wurde in der Schweiz eingeführt, das badische Pfund zuerft in einigen Nachbarftaaten, dann in dem deutschen Bollweien, endlich fast in allen deutschen Ländern eingesührt. — Der im Großb. Geffen eingeführte Fuß von 1/4 Meter ift gegen bie gewöhnlichen beubichen Langenmaaße ichon zu klein, fo baß 1/3 und 0,3 Meter ben Borgung verbienten. Co ift aber zu bebenten, bag bie alten Ramen mit neue, von jenen nur wenig abweichenbe Einheiten viele Disperfianbniffe verurfachen. Wirb g. B. ein anderer guß eingeführt, fo muß man immer bas Jahr ber Ginführung im Bedachtniß haben, um altere Angaben richtig zu verfteben und die Ungewisheit, ob ber alte ober neue Fuß gemeint sei, bringt Rachtheile zu Bege. Segnit in Beitschr. f. die ges. Staatswiff. XVII. Jahrg. S. 346.
- (e) In früheren Beiten fanden bie Maaße ber größeren Sandelsplate baufig in einem, burch bie Geschäftsverbindung mit ihnen bestimmten Rreife

- Eingang, 3. B. bie tolnische Mart, bie Mart und bas Pfund von Tropes, die Aurnberger Maaße, die Brabanter Elle. In Deutschland wurde aber eine große Anzahl von Maaßen einzelner Landschaften und Städte angetroffen, und es war schon ein großer Fortschritt, daß bieselben im jetzigen Jahrhundert in jedem Staate durch ein allgemeines Landesmaaß verbrangt wurden. In den einzelnen Theilen von Engsland giebt es noch eine Anzahl verschiedener Getreibemaaße.
- (f) Ueber die Einführung eines neuen Maaßipstems in Baben Rebenius in Rau, Archiv, IV, 226. Es hat febr gut gewirft, daß die Regiesrung bis zu einem gewissen Tage die Aichungstoften für die neu angesichafften Maaße und Gewichte bestritt und die Berfertiger von Maaßen aufforderte, ihre Breise bekannt zu machen. In jedem Amtsbezirke wurde im Laufe des Jahres 1830 ein Tag zur Einführung des neuen Maaßes festgefest.
- (6) Selbft in Deutschland hat fast noch jeber Staat seine eigenen Daaße. Bei ber Ginführung berfelben überfah man ben Bortheil, ben eine Bereinbarung zwischen mehreren Regierungen gewähren wurde, und icheute fich, bas in einem Rachbarlande gegebene Beispiel nachguahmen. Erft ber Bollverein und bie in ben Bertragen ausgesprochene Abficht, auf Gleichheit ber Daage und Dungen hinguwirken, gab ju einer anberen Sanblungsweise ben Anftog. Satte man fich einmal über allge-meine Daage verftanbiget, so fonnte man wenigstens anfangen, bie-felben in wiffenschaftlichen Berten, Bekanntmachungen ze. neben ben Lanbesmaaßen anzuführen und so die Einführung vorzubereiten. Da bas frangofifche Syftem in Belgien, ben Rieberlanden, im R. Italien, bem ofterr. Oberitalien (jufammen alfo ungefahr 80 Dill. Ginw.) befteht, von den Phufffern, Ingenieuren und manchen Sandwerfern icon haufig gebraucht wird und allgemein befannt ift, auch wegen feines gleichmäßig burchgeführten Baues viele innere Borguge befigt, fo wird bie Annahme beffelben mehr und mehr fur rathfam erfannt und bie frühere Abneigung gegen biefe Maagregel allmalig überwunden. Das Bewicht ist mit dem Raummaaße gut in Berbindung geset, indem das Klogramm dem Gewicht eines Cubicdeeimeter von reinem Wasser, gleichsommt. Kennt man das specifische Gewicht eines Körpers (z. B. Gußeisen 7,2, das Wasser als 1 gerechnet), so findet man sogleich das Gewicht eines Cubicmeters zu 7200 Kil. Nachdem eine Zeit lang ein an das französsische fich anlehnendes System wie das badische sieden verklam angelaken wurde sieden der verklam angelaken wurde sieden der Deutschland ale rathsam angesehen wurde (wie noch in ber 4. Ausg. bes Lehrbuche), ferner bei Rarften (Borfchlage g. allg. b. Maaß, Gewichtes und Mungregulirung, Berlin 1848) und Saufchilb (Bors fclag ju einem allgem. beutschen Daaße, Gewichtes und Dungfpftem, Frankfurt 1849), so hat neuerbings die Erweiterung des Blicke über gang Europa eine andere Anficht hervorgebracht. In Folge der Parifer Auskellung von 1855 bilbete fich ein Berein für die Einführung eines allgemeinen Maaffystems (international association for obtaining a uniform decimal system of messures, weights & coins), zu welchem man bas französische auserkor, und die Bemühungen giengen von England aus. Für dies System: B. Nördlinger, die Jusunst des metrischen Systems. Stuttg. 1860 und Segnis a. a. D. Die Bersammlung deutscher Ingenieure in hannover im 3. 1860, die von einer Anzahl beutscher Regierungen veranftaltete Berfammlung von Runftverftanbigen gu Frankfurt 1861 und ber 1. beutsche Sandeletag ju Beibelberg 1861 (Berichterflatter Dr. Soetbeer) fprachen fich in gleichem Sinne aus und es ift baber die Einführung des Meters (Stabes), des Litres (als Maaß), des heftoliters (als Scheffel) fruher ober fpater zu erwarten, weil fein anderer Borfchlag auch nur entfernte Ausficht auf Berwirt:

lichung hat. Die Abtheilungen und Bervielsachungen bes Meters können mit passenden Namen bezeichnet werden. Das Pfund als halbes Kilosgramm wird in Gebrauch bleiben. Aus Rücksicht auf das Gewohnte können manche unwesentliche Bugeständnisse gemacht werden, 3. B. die Halbteilung des Meters für Gewebe, 4 Gubicmeter als Klafter, 3 Decismeter einstweilen noch als Fuß zu gebrauchen 2. — Sagen (Zur Frage über das beutsche Maaß, 1861) rath die Annahme des englischen Spiems. — Kreuger, Ueber die Ginführung allgemeiner Maaße, Gewichte und Münzen, Wien 1863, ift gegen das französische Spiem wegen der Unzuverlässigseit seiner mathematischzgeographischen Unterlage und seiner unbequemen Einheiten, stellt ihn aber kein anderes Spiem gegenüber.

§. 231. [248.]

- 3) Unveranberlichfeit. Das öftere Rachmachen von Defgerathen (Maafftaben, Gefagen, Gewichten), wenn biefelben nicht immer wieber forgfältig mit einerlei Urbild verglichen werben, bewirft, wie bie Erfahrung bezeugt, bag bie Daage mehrerer Orte nach und nach eine fleine Abweichung von einander erhalten, bie fich im Berlaufe langerer Beit fortwahrend vergrößert (a). Daber muß man Ur - ober Muttermage (etalons) mit ber größten Benauigfeit verfertigen und biefelben forgfältig aufbewahren laffen (b). Da ber Berluft biefer Ur= maage immer möglich bleibt, so hat man öfter, besonbers in neuerer Zeit, ben Bebanten gefaßt, bem Maaffpfteme eine fo unwanbelbare Grunblage in ber Ratur ju geben, bag man bie Urmaage jeberzeit mit Sicherheit wieber neu zu Stanbe bringen fonnte (c). In Frankreich murbe beghalb bie Lange eines Deribiangrabes auf ber Erbe bem Maaffpsteme zu Grunde gelegt (d), was jeboch für jenen Zwed nicht hinreicht, weil bie wirkliche Meffung eines Theiles bes Erbumfreises eine bochft toftbare, schwierige, und wegen ber ungleichen Beschaffenheit ber Instrumente, Methoben und Renntniffe in ihren Ergebniffen wanbelbare Unternehmung ift. Eher laßt fich bie Lange bes Secunbenpenbels in bie Hauptstadt bes Landes benuten, boch ift auch biefes Mittel unsicher und überhaupt muß man auf einen folden natürlichen Stuppunct verzichten (e).
- 4) Fortgesette Aufficht auf bie im Sandel gebrauchten Meggerathe. Siezu bient
 - a) Rieberlegung von genauen Rachbilbungen ber Urmaafe in ben einzelnen Landestheilen, und fodann wieber von Copicen ber ersten in ben einzelnen Amtsbezirken, so

- bag hieburch alle im Lande gebrauchten Maage und Ge-
- b) Aufstellung von sachtundigen Aichungsbeamten, beren Unterordnung imer Abstufung ber Urmaaße und ber
 2 Classen von Rachbildungen entspricht (f).
- c) Berbot, Maage und Gewichte, bie nicht geprüft und geftempelt find, für ben Berkauf zu verfertigen ober beim Berkaufe von Baaren zu gebrauchen.
- d) Anordnung öfterer Untersuchungen aller Sandelsmaaße, um fich von ber Richtigkeit berfelben ju überzeugen.
- e) Berbot solcher Maaße und Gewichte, die ungenau find, oder Betrug begünstigen, oder die sich auf alte abgeschaffte Einheiten beziehen (g).
- (a) Die in verschiedenen europäischen Mungftatten ausbewahrten Eremplare ber foln. Mark, beren Original verloren gegangen ift, weichen bis zu 5 Proc. von einander ab. Die brabanter Elle ift in Hamburg 306,8, in Bruffel 307,4, in Franklurt a/M. 309,98 Parif. Linien groß.
 Schon in dem neuen französischen Maaginsteme find wieder Ungleiche heiten wahrgenommen worden. Die Petersburger Commission sand bas Kilogramm 0,400574 russischen Pfunden, das hollandische Pfund 0,40048, das neue italienische Pfu. 0,40045 russ. Pfb., und dies 3 sollten boch gleich sein. Solche Abweichungen find zwar für den Handel unerheblich, dürsen aber bei wissenschaftlichen Untersuchungen nicht vernachlässigt werden.
- (d) Man hat hierin neuerlich, zuerst in Frankreich, eine Genauigkeit angewendet, von der man früherhin weit entfernt war. Sie ist den Physistern zu verdanken, welche die Untersuchungen vornahmen. Die Wiener Normal-Alaster besteht aus einer eisernen Stange, auf welcher ein Silberstreisen mit der Eintheilung eingelassen ist. Bur Bergleichung eines gegebenen Maaßstabes mit dem Urmaaße dient ein bewegliches Mikrostop. Arzberger in Prechtl's Jahrbüchern des polyt. Instituts, II, S. XXIV. Das Urmaaß des Weters ist von Blatin. Die neuen englischen Urmaaße sollten in der Londoner Schahkammer und auf den Nathhäusern zu kondon, Edinburgh und Dublin niedergelegt werden. Da sie indes bei dem Brande des Parlamentschauses zu Grunde gegangen sind, so wurden sie in 4 Eremplaren wieder hergeskellt. Beichreibung der höchst sorgsältigen Versahrungsart und der Werkzeuge, die in Rußland dei der Bergleichung der einheimischen mit den ausländischen Maaßen angewendet worden sind, dei kupker, Travaux de la commission pour sixer les mesures et les poids de l'empire de Russie. St. Petersd. 1841. II Bde. 4º. mit 1 Kupserhestt. Die bad. Urmaaße sind der Straßen: und Basserbaudirection überzgeben. Bgl. Wild, Ueber allgemeines Maaß und Gewicht. Freisdurg, 1809. II Bde. Ischode, lieberlieserungen, 1822. VIII. Quarterly Review. LXXI. June 1827, Edind. Rev. CLV, 228. (Febr. 1843.) Im Alterthum wurden die Urmaaße in den Tempeln aufsbewahrt, namentlich bei den hebräern und in dem Tempel des Jupiters auf dem der Maaßausseher (μετφονόμου). Auch im Mittelaster sam es vor, daß

und unter bie Aufficht berfelben gestellt wirb. Rur vermoge biefer Einrichtung erhalten fie bie Bleichformigfeit und bie bas Butrauen ber Burger bewirfenbe Beglaubigung, von welcher ihre bereitwillige Annahme im Berfehre bedingt wirb. Benn es hieran fehlte, fo mußte man wenigstens bei größeren Bablungen jebes Stud vor ber Unnahme erft genau untersuchen, was ben Umlauf ungemein verzögern wurde (a). Die Leitung bes Mungmefens gehört baber unter bie wichtigften Aufgaben ber Bolfswirthschaftspflege. Man hat fie insgemein ber oberften Finanzbehörde übertragen, weil die Bragung als Staatsgewerbe betrieben wird, obschon ber baraus zu ziehenbe Reinertrag (III, g. 196 ff.) nie jur hauptfache gemacht werben barf und in manchen Fällen ganz verschwindet (b). Die in Bezug auf bie Bute bes Mungwesens zu befolgenben Grundfage, beren Inbegriff Dungpolitit genannt wirb, fallen baber größtentheils in bas Gebiet ber Bolfswirthschaftspolitif. Sie beruhen theils auf volkswirthschaftlichen Lehren, theils auf ben Runftregeln ber Mungverfertigung (c). Die Mungen eines jeben Staates werben zwar in ber Regel auf Beranstaltung ber Staatsgewalt verfertiget und ausgegeben; biefe ift jedoch in fleinen und mittleren Staaten wegen ber nothigen Rudficht auf andere gander und wegen bes Umlaufes auslandischer Sorten in ber Auswahl ber ju ergreifenben Maggregeln beichranft und zu großer Borficht genothigt (d).

- (a) Die großen Bermirrungen im alteren beutiden Dungwefen entsprangen aus ber haufigen Berleibung bee Dungrechts an Reichsftanbe.
- (b) Busch, Grundsage ber Mungpolitik. Samburg 1779. Defielben Rleine Schriften über Banten und Mungwesen, 1801. 9. Anhang, S. 445. Busse, Renntnisse und Betrachtungen bes neueren Mungwesens. Leipz. 1795. II. Böllinger, Lehrzebäude über Geldz, Bants und Wechselwesen. Heibelb. 1798. Krunit, Encystop. Bd. KCVII. (auch unter bem Titel: Florte, Mungfunft und Mungwissenschaft, 1805.) Storch, 1, 427. (Cleynmann) Aphorismen aus dem Fache der Messesche Frankfurt, 1817. Defien Materialien für Mungsesche, ebd. 1822. Rlüber, Deffentl. Recht, II, S. 335. Defien Das Mungwesen in Deutschland. Frankfiles. Brüel, Materialien für die zu erwartende Resorm des deutsschen Mungwesens, 2. Aust., Hannov. 1831. (Possmann) Drei Ausstätze über das Mungwesen. Berlin 1832. Knoph, Ansichten über die Beschassenheit der jest courstrenden Mungen. Jamb. 1834. Hermann in Rau, Archiv der polit. Deson. I, 58. 141. Flor, Mungzglächde. Altona 1838. 3. G. Hossmann, Die

Lehre vom Gelbe. Berlin 1838. Deff. Die Zeichen ber Zeit im bentschen Münzwesen, 1841. — Oppenheim, Die Ratur bes Gelbes, Mainz 1855. — Karmarsch, Beiträge zur Technik bes Münzwesens, Hannov. 1856. — Kavit, Beiträge zur Lehre vom Gelbe. Lübeck 1862. — Bur Geschichte bes Münzwesens: von Praun, Gründliche Rachricht von bem Münzwesen insgemein, insbesondere aber v. d. beutsschen Münzw. 3. Aust. (von Klopsch) Leipz. 1784. — Becher, Das ofterr. Münzwesen vom J. 1524 bis 1838. Wien 1838, II B.

- (e) Diese Regeln find ein Theil ber Technologie. Sie find vorzüglich gut bargestellt in Rarmarich, handbuch ber mechanischen Techn. 2. A.
- (d) Es ift zwedmäßig, boch nicht unbedingt nothwendig, daß die Regierung auf eigene Rechnung pragen läßt; unter gehöriger Borficht fonnte dieß auch von Privatpersonen geschehen, III, §. 202. In Rußland durften bis auf Iwan Baftliewitsch die Goldschmiede Runzen pragen, aber nach gesehicher Borschrift. Storch, I, 427. In Rordcarolina (Nordmerica) prägte von 1831 an Bechtler Goldmünzen aus dort gewonnem Baschgold und in Californien wurde 1849, als es noch an einer Münzanftalt des Staates sehite, ebenfalls eine Privatmungsftätte für Gold errichtet.

§. 233. [250].

Um die Abstufungen größerer, mittlerer und fleiner Preismengen burch Dungen barguftellen, werben von biefen gewöhnlich verschiedene Sorten aus Golb, Silber und Rupfer ober Rupfergemischen verfertigt. Siebei brangt fich sogleich bie Frage auf, wie bas Berhältniß ber aus biefen verschiebenen Metallen geprägten Mungen festzuseben fei. Rupfermungen find wegen bes niedrigen Preises bes Rupfers gegen bas Silber (beiläufig 1/100, bisweilen 1/90 ober 1/80) nur zur Bezahlung der kleinsten Gegenwerthe tauglich und zur Bersendung nicht Ihr Preisverhaltniß gegen Silbers ober Golds geeignet (a). mungen muß unveranderlich festgesett fein, weil sonft in dem täglichen fleinen Verfehre die beschwerlichste Verwirrung ents fteben wurde, und bei ihrem geringfügigen Betrage ift es uns Schädlich, wenn eine Rupfermunge höher gerechnet wird, ale fie nach ihrem Gehalt an Rupfer verbiente (b). Anders ift es bei ben beiben eblen Metallen, bie wegen ber verhaltnigmäßig geringen Frachtfoften in bie größten Entfernungen verfenbet werben und beren Breis fich beghalb im gesammten Welthanbel ziemlich gleichformig von Land zu Land ftellt, I, g. 277 b. Benn nun von ber Regierung ein gewiffes Preisverhaltniß zwischen ben Bold- und Silbermungen vorgeschrieben wird und rohen Goldes und der G.-Münzen zu Anfang des März 1863 geben 15,387.) Ein gemeinschaftlicher Beschus würde allerdings mehr Gewalt haben, als die Berfügung einer einzelnen Regierung, weil bei jener Magfregel das hinausführen des einen Metalls in ein anderes Land, wo das nämliche gesehliche Preisverhältnis besteht, keinen Gewinn geben würde und nur die Bersendung in größere Entsernung übrig bliebe. Das Einverständnis einiger größerer Staaten würde die anderen bewegen, nachzusolgen. Indes haben die Negierungen derzenigen Länder, in denen die Silberwährung besteht, weniger Beweggründe, eine solche Festschung vorzunehmen, und dei einem starken Sinken des Goldes in anderen Gegenden der Erde könnte dennoch eine zu große Silberaussuhr aus Europa eintreten. — Die französische Regierung hat die doppelte Mährung bis jest beibehalten. In den Niederlanden wurde sie durch das Ges. V. 26. Nov. 1847 ausgehoben, so des Niemand bei Jahlungen Gold anzunehmen schuldig ist. Dies Geset trat 1850 in Vollzug. Belgien solgte 1850 diesem Beispiel, sowie Reapel 1854, daher soß aus beiden Ländern viel Gold aus, wodurch der Goldpreis vorübergehend start erniedrigt wurde. Die Schweiz solgte 1860 dem Beispiel von Frankreich. Die schweiz solgten solgten vorgeschrieben ihrer Benennung entsprechenden Menge von Silberfranken gleichgelten, als dieß in Frankreich vorgeschrieben ist.

(d) In Großbritanien wurde unter Eduard III. († 1377) zuerft Golb aus: gemungt. Das Breisverhaltnig von Gold : und Gilbermungen murbe von Zeit zu Zeit von der Regierung vorgeschrieben, den Zeitraum von 1664—1717 ausgenommen, wo es frei war. Im Jahre 1611 ftromte foviel Silber herbei, daß das Gold größtentheils hinausging; man setzte nach einigen Jahren dasselbe um 10 Broc. höher, worauf alsbald viel Gold eingeführt wurde und Silber hinausging. Im Jahre 1717 wurde die Guinea als gesehliches Zahlmittel zu 21 Schill. bestimmt; de Morgan in Companion to the Almanak, 1856, 5. 1857, 5. — Graf Liverpool (Treatise on the coins of the Realm, in a letter to the King. Lond. 1805. Bgl. Edinb. Rev. VII, 265 - Fortschritte ber nationalof. Wiffenschaft in England, G. 157) suchte ju zeigen, bağ bas Golb in Großbritanien ichon vorzugeweife als Breismaaß gebaß das Gold in Größbritanien schon vorzugsweise als Preismaaß gestraucht werde und daß es ausschließlich dazu gemacht werden sollte, weil sein Preis weniger wandelbar sei. — Schulin, Niederland. u. größbritan. Wechsels und Münzgeset, 1827. Das brit. Geset vom 22. Juni 1816 (56. Georg III., Cap. 68) bringt Liverpool's Vorschläge in Ausschlung. Um die englischen Geldpreise genau zu würsbigen, muß man unter dem Pfund Sterling nicht den in 20 Schillingen enthaltenen Silbergehalt, sondern den Goldgehalt des Sovereign, welcher ²⁰/21 der ehemal. Guinea ist, versiehen. Der heutige Preis des Sovereign in Süddeutschland ist gegen 11 st. 48 fr., während das Pfund St. in Silber (20 Schillinge) nur auf 10 st. 56 fr. 21 würs Pfund St. in Silber (20 Schillinge) nur auf 10 fl. 56 fr. ju wurbigen ware. Daher werben bie Schillinge fo geringhaltig ausgepragt, daß ihre Aussuhr unterbleibt, es werden namtich aus bem Pfund Trop Mungfilber (von 37/40 Korn) 66 Schill. geprägt, das robe Silber wird aber zu 62 Schill. angenommen, also find die Mungen 6 Broc. theuxrer als ber Berwandlungsftoff. Auf bem Festlande von Europa ift nur in Bremen das Gold als vorherrichendes Preismaaß eingeführt und ber fogenannte Thaler Gold feine Silbermunge, fondern 1/5 ber Biftole. In ben vereinigten Staaten ift ebenfalls bie Goldwahrung eingeführt worden, indem nach bem Gefes vom 21. Febr. 1853 feine gangen Dollars mehr in Silber geprägt werben, nur halbe, bagegen neben ben 10 Dollar: Studen (eagle, Abler) auch Dollars in Golb. hiedurch hat fich ber Berfehrswerth bes Dollars gegen Silbermunge

(e) Auch fur Deutschland ift icon von Soffmann (Die Lehre v. Gelbe, 6. 94 und in beffelben Beichen ber Beit) angerathen worben, allmalig jum Gebrauche bes Goldes ale gefehlichen Bablungemittele übergu: geben. Bemerkungen hierüber von hermann, a. D., E. 141. Ein neuer Borichlag, die Goldwährung anzunehmen, geht von Soets beer aus, Denkschrift, betreffend die Einführung der Goldwährung in Deutschland, Octob. 1856. Fol. (hamburg). Die Grunde für diese Maagregel werden vorzüglich baher genommen, 1) bag biefelbe in Großbritanien und Rordamerica gefehlich, in Frantreich thatfachlich foon besteht und fur ben auswartigen hanbel ber Gebrauch eines und befielben Metalls febr erleichternb ift, 2) aus ben viel geringeren Brage-koften, 3) aus dem großen Abfluß bes Silbers nach Oftindien und China und ber Beforgniß einer Fortbauer Diefer Stromung, alfo einer Breiserhohung des Silbers; hiegu fommt 4) die Bermuthung, daß eine fortgefeste Bunahme ber Goldgewinnung in Californien und Auftralien ben Breis bes Golbes gegen Silber weniger herabbruden werbe, wenn jenes überall ale hauptumlaufemittel biene und baber in febr großer Raffe feine Anwendung finde. Allerdinge geht bie Goldvermehrung burch Bufuhr aus jenen beiben Landern noch fort, welche jahrlich über 80 Mill. Doll. — 192 Mill. fl. Gold ausführen, auch der Abjug bes Silbers nach bem öftlichen Afien hat noch nicht aufgehört (1851 - 57 i. D. 8 Mill. E. St.). - Die Bertheurung bes Silbers wurde aber baburch beschrantt, bag in Franfreich große Daffen beffels ben burch bas Golb verbrangt und hinausgeführt worben find (1853 bis 60 ungefahr 1460 Mill. Fr. mehr aus: als eingeführt). Der Silberbergbau im nordamerican. Territorium Nevada (1862 über 5 Mill. Doll.) ift ftarf im Bunehmen. Der Preis bes Silbers gegen Gold ift in ben letten Jahren wieder etwas gefunten. Fur 1856 nahm man 14 Mill. 2. St. Silberausfuhr aus England nach Oftindien und China an. Rau in ber Beitschrift Germania, 1856 Rr. 43. Economist 27. Dec. 1856. — Aus Frankreich ift auch nach Reapel viel Silber gesenbet worden. — Die lange Gewöhnung an die Silbermahrung in Deutschland haugt mit bem ansehnlichen Erzeugniß ber beutschen Silberbergwerke gusammen. In ben Grangegenden hat fich jest schon giemlich viel Gold eingefunden, besondere von Frankreich und Groß-britanien aus, aber im Innern des Landes ift baffelbe vermuthlich weniger verbreitet und es besteht eine Abneigung gegen bas Aufgeben ber Silbermahrung, wozu noch fein Bedurfnif hindrangt, mahrend in ben Seeftabten ein folches eher empfunden wird. Das Gold ift einer ftarteren Bermehrung fahig als bas Silber, weil es aus bem Gold-fande leicht zu gewinnen ift und bas Ausnugen beffelben auch noch

fortgesett werben kann, wenn bas Gold gegen alle Baaren im Preise gesunken ist, während der Silberbergbau bei einer solchen Preisverminzberung des Silbers in den minder ergiebigen Bergwerken aufhören mußte. Aus diesem Grunde läßt sich ein-ferneres Sinken des Goldes gegen Silber erwarten, wobei die allgemeine Preiserhöhung der kauflichen Gegenstände in den Silberwährungsländern geringer sein wird als gegen Gold. Allein es ist nicht vorauszusehen, od die Silbergewinzung verändern werde, während freilich die französische Silberausssung verändern werde, während freilich die französische Silberausssung verändern werde, während freilich die französische Silberausssung umlaus (f) das Ergreisen der Goldwährung, wenn sie nöthig werden sollte, vordereitet werden. Die Abnuhung ist dei Silbermünzen ungesähr 5-6 mal so groß als dei Goldwährung, wenn sie nöthig werden sollte, vordereitet werden. Die Abnuhung ist dei Silbermünzen ungesähr 5-6 mal so groß als bei Goldwünzen gleicher Größe (K a remarsch), allein dieß ist den scholwünzen gleicher Größe (K ar marsch), allein dieß ist den scholwünzen gleicher Größe (K ar marsch), allein dieß ist den scholwünzen Sahl der Umsähe nicht sowiel werth als 1 As Silber, es sowmt also in diesersücke (3. B. 1 Bistole und 53/3 Thlr.), aber ein verlornes As Gold ist auch 15 mal soviel werth als 1 As Silber, es sommt also in dieser Hickt dem Golde kein Borzug zu. — Der erste deutsche Handlestag (1861) hat die Beisdehaltung der Silberwährung unter den gegenwärtigen Umsähnden sür zwecknäßig erstärt. — Für die Silberwährung, Franks. D. R. (Klin gels höser) Ueder Gold zu. Silberwährung, Franks. 1855. — Kold in Staatswis. Zeitschrift, 1856, S. 486. — Beschel, edd. 1857. S. 92.

(f) In Deutschland hat die Berschiedenheit in den Pistolen und Ducaten der einzelnen Staaten dem Gebrauch des Goldes geschadet. Eine ganz gleichsörmig beschaffene Goldmunze mit freiem Umlaufe würde mehr Eingang sinden und die Schwankungen ihres Breises gegen Silber von Jahr zu Jahr würden nicht von storendem Belause sein. Der Wiener Münzvertrag v. 24. Jan. 1857 bestimmt daber, daß in allen deutschen Ländern eine Goldstrone von 1/20 Pfd. Gold u. eine halbstrone von 0,01 Bfd. geprägt werden sollen, dagegen die Bersertigung aller anderen Goldmunzen (Ducaten, Bistolen) aushört. Diese Krone von 200 beutschen oder 208,12 holl. As Gold kommt dem älteren Souverain nahe, welcher im österr. Italien zu 212,26 holl. As Feingehalt geprägt wird (Patent 1. Rov. 1823). Ihr Breis in Silbermunze wird dem Bersehre überlassen, doch darf jede Regierung auf höchstens 1/2 Jahr einen Breis bekannt machen, um welchen die Krone in den össentlichen Cassen angenommen wird, — Cassen vorden. — Die früher in Breußen nur in geringer Renge geschlagen worden. — Die früher in Breußen eingesührte Goldrechnung, nach der ein Theil der Jahlungen in die össentlichen Cassen Gassen und aus denselben bestimmt wurde, nämlich den Friedrichen Cassen Gassen und aus denselben bestimmt wurde, nämlich den Friedrichsbor zu 5 Khlr., war lästig. Hoffmann S. 87.

§: 234. [251.]

Die Gestalt ber Mungen muß so eingerichtet werben, baß sie für ben Gebrauch bie meisten Bortheile gewährt und bie geringste Abnuhung veranlaßt. Dahin gehört

- 1) Schönheit bes Geprages, als ein Mittel, bas Falfchmungen zu erschweren (a).
- 2) Bermeibung einer laftigen Große und einer unbequemen Rleinheit (b).

- 3) Eine im Berhaltniß jum Durchmeffer nicht zu geringe Dide, weil bunne Munzen bei gleicher Maffe eine größere Oberfläche zum Abreiben barbieten (c). Didere Munzen lassen auch eine beutlichere Prägung bes Ranbes zu, was bas Besschneiben verhindert und bie Erkennung falscher Stude ersleichtert (d).
- 4) Ein nicht ftart erhöhtes Gepräge, welches auch bie Sohe bes Ranbes nicht erreicht, ebenfalls ber geringeren Abnutung wegen.
 - 5) Eine leicht verständliche Bezeichnung in ber Aufschrift.
- 6) Borfehrung gegen bie Gefahr ber Berwechselung, inbem feine Silbermunge mit einer Golbmunge einerlei Größe und Dide hat.
- (a) Auch die Gleichförmigkeit des Gepräges trägt hiezu viel bei. Wo man gewohnt ift, daffelbe oft verändert zu feben, da werden Berfälsichungen weniger leicht bemerkt. Eine vollkommene Gleichförmigkeit gewährt der Gebrauch eines erhabenen Urstempels (Patrize), von dem die eigentlichen Prägestempel nur später gehärtete Abdruck find. Loos, Die Kunft, falfche Münzen zu erkennen. Berl. 1828, S. 111. Hoffmann, S. 36. Man follte deßhalb wenigstens die eine Seite (Wappenseiter, rovers) immer gleich bleiben laffen, während in der Bildseite (avers) Beränderungen, wenigstens in Monarchieen, nicht zu vermeiden find.
- vermeiben find.

 (b) Letteres 3. B. bei den ehemaligen Silberpfennigen mehrerer Länder, vor allem bei dem Frankfurter Silberheller, dem "Zaunkönig unter den beutschen Münzen" (Busse). Eine ofindische Goldmünze, Fanon, hat nur 7, holl. As (0, Soramme) Gewicht oder ungekähr 1/10 des Ducatens. Die 10 Louisstüde von Ludwig XIII. wiegen 1393 As (67 Gr.), oder ungekähr 10 Friedrichsblor. Das nur an einigen Stellen gestempelte ovale japanische Goldftuß Kodang im Pariser Münzabinet hat 3392 As (163, Sor.). Die bequeme Größe fällt ungekähr zwischen 15 Millimeter (5 bad. Lin., Durchmesser der französ. 1/4 Franken) und 40 Mill. (131/3 Linien, Durchmesser der französ. Karmarsch empstehlt für große Silbermünzen 34—38 Millimeter (1, 12—1, Sobische Boll). Silberstüde sollten nicht über 1/3 Mars (1/17 Ph.) schwer sein. Die neuen deutschen Vereinsthaler haben an 33 Millimeter, die Doppelthaler 41 Millimeter Durchmesser, Vertrag v. 24. Zan. 1857 §. 10.
- (e) Wenn zwei Mungen gleich schwer find, jede z. B. von 100,5 Cubiclin. Körperinhalt, die eine aber 8 Linien Halbmeffer und 1/2 Lin. Dide, die andere 6 Linien Halbmeffer und 5/9 Lin. Dide hat, so verhalten sich die Oberstächen beider wie 31 zu 51. Deshalb waren die ganz dunnen Bracteaten im Mittelalter hocht sehlerhast. Man hat mit Recht neuerslich angefangen, die Mungen dider und im Umfange kleiner zu machen. Nach Karmarsch soll der Durchmeffer bei groben Silbermungen die 14—15fache Dide, bei kleinen die 19—211/2 sache, bei den kleinsten die 22,5—26sache, bei Kupserwünzen die 15fache sein.
- (d) Das Minggeprage ber neueren Mungen erspart bas besondere Ranbeln, Rluber, S. 163.

Gewöhnlich werben Gold = und Silbermanzen nicht aus ganz reinem Metall geprägt, sonbern erhalten einen Zusat eines minder koftbaren Metalles (Legirung, Beschickung). Dies beruht auf folgenden Grunden:

- 1) Silber wird burch einen Rupferzusat, Gold aber sowohl burch Rupfer als burch Silber etwas harter (a).
- 2) Geringe Silbermungen wurden ohne Busat von Rupfer zu bunn ober zu klein werben.
- 3) Da bie eblen Metalle gewöhnlich nicht ganz rein aus ben Erzen gewonnen werben und auch zu anderen Berarbeitungen ein Rupferzusat üblich ift, um Geräthe ze. minder fostbar zu machen, so erspart man die Reinigungskoften, wenn man die Munzen aus einem Gemische versertigt (b).

Außerbem lag früherhin ein nicht zu billigenber Rebengrund für die Beschickung barin, baß er die Ausprägung schlechterer Munzen erleichtert, weil eine Aenderung im Mischungsverhaltniß bei gleichbleibendem Gewicht nicht so leicht wahrgenommen wird, als eine Gewichtsverminderung.

(a) Man unterscheibet bei den Goldmünzen die weiße, rothe und vermischte Legirung. Rach hatchett (I, S. 262 (c) und Krünit, KCVII, 733) ist Gold mit 1/12 Silber oder Aupfer legirt der Abnuhung am wenigsten ausgesetzt. Am nüglichten scheint es, die Legirung aus 1/24 Silber und 1/24 Kupfer zu machen, doch steht die Mischung von 11 Theilen Gold und 1 Theil Aupfer wenig nach. Für grobe Silber: münzen ist 0,4 Kupfer im Gemisch zu wenig, 1/8 scheint am besten, weil bei einem stärkeren Betrage des Aupfers die Karbe minder weiß ist, auch mit der Menge desselben die Kosten wachsen, Karmarsch, Beitr. S. 15. (Doch wird von Levol (Dingler, Vol. Journal, CXXX, 128) ein Korn von 0,710 empsohlen, weil dieß Gemisch allein beim Erfalten ganz gleichsörmig bleibe.) Silber in der in England üblichen Mischung mit ungefähr 7 Proc. Kupfer nutt sich etwa so state ab als reines Gold. — Ein Beispiel einer vermischten Legirung geben die älteren hannob. Ducaten und die Rapoleonsbor. Die Florentiner, Savonischen, Genueser zweidriteskude nur 1/142 Legirung, die Lüneburger Zweidriteskude nur 1/142 Aupfer. — Gine und diese Golds oder Silbermenge hat einen etwas geringeren Berth und Breis, wenn sie färser mit Kupfer beschilt, weil es mehr Kosten verursacht, sie von diesem Zusase theilweise wieder zu trennen (Abtreiberdes, wenn sie färser mit Kupfer beschilt, weil es mehr Kosten verursacht, sie von diesem Zusase theilweise wieder zu trennen (Abtreiberdes, wenn sieher ungefähr 48 kr., bei 5—8 löthigem 32 kr., bei 11—13 löthigem 21 kr. Cleinmann, Aphor., S. 105. Eine Rasse von geringerer Legirung ist deshalb im Handel beliebter. Rach Bleibtreu (Contorwissense, S. 30) wurde in Berlin die Köln. Karf reines Silber bezahlt

bei $^{4}/_{16}$ — $^{4}/_{16}$ Rupferzusa mit $^{13}^{13}/_{94}$ Thir. $^{9}/_{46}$ — $^{4}/_{46}$ = 13 $^{14}/_{94}$ = 13 $^{16}/_{94}$ = 13 $^{16}/_{94}$ = 13 $^{16}/_{94}$ = 13 $^{16}/_{46}$ = 13 $^{16}/_{94}$ = 13 $^{16}/_{46}$ = 13 $^{14}/_{24}$ = 13

also in ber ftarften Beschickung um 2,4 Broc. niedriger. Wenn also Stude von gleichem Silbergehalte, aber ungleicher Legirung neben einander umlaufen, so werden die weniger beschickten leicht von den ftarfer legirten verdrängt. Bu diesen Betrachtungen hat inebesondere die ftarfe Legirung der bieherigen preuß. Thaler, die nur 3/4 fein haben, ofter Anregung gegeben, 3. B. herm ann a. a. D. S. 195. — 30 h, handb. II, 377. — In dem deutschen Conventionsluße von 1753 und den spateren Berabredungen waren vier Mischungsverhältnisse angenommen: 1) für ganze, halbe u. Biertele-Speciesthaler 0,844., 2) für Kopfftude 0,684, 3) für halbe Kopfstude 0,5, 4) sur 6 fr. Stude 0,4378.

nommen: 1) für ganze, halbe u. Biertele-Speciesthaler 0,844., 2) für Ropfftude 0,584, 3) für halbe Kopfftude 0,4 4 für 6 fr. Stüde 0,4375.

(8) Gediegen Gold ist disweilen in Rupfererzen eingesprengt, hat auch gewöhnlich etwas Silber in seiner Mischung (gegen 2 Proc.). Das Schrift-Rellurerz enthält Gold und Silber, das Blätter-Kellurerz überzibieß noch Kuvser; güldisch gediegen Silber hat 72 Proc. Silber und 28 Proc. Gold, Schwarzguldigerz 3½ Proc. Kupser bei dem Silber, dagegen Fahlerz einige Proc. Silber bei dem Kupser. Das aus filberzhaltigem Bleiglanze geschiedene Silber ist wegen des häusig beigemengten Kupsersieses gewöhnlich kupserhaltig. — Die französ. 6 Livres (Laubs) Thaler haben einen Goldzehalt von 29 Milligr. (0,6 As), den man noch mit einem kleinen Gewinn herausziehen kann. Man bezahlt für das im Kilogramm Silber aus solchen Thalern enthaltene Gold 1,49 Fr.

bas im Kilogramm Silber aus solchen Thalern enthaltene Golb 1, 19 Fr. Die Untersuchung bes Mischungsverhältnisses eines beschickten Silbers geschah bisher auf trocknem Bege (auf ber Capelle), wobei man aber kein genaues Ergebniß erhielt. Gay Lussac gab ein Prüssungsversahren auf nassem Bege an, wobei bas in Salpetersaure gesloke Silber mit Kochsalsösung niedergeschlagen wird. Dieß ist genauer und man findet hiernach die Silbermenge in einem Gemische etwas größer, weßhalb die französ. B. vom 6. Juni 1830, der Dresdener Münzvertrag von 1838, Art. 6 und der Wiener Vertrag von 1857 §. 7 dieß Bersahren vorschreiben.

\$. 236.

[253.]

Die bei ber Beschickung vorfommenben Berhaltniffe haben mehrere bem Munzwesen eigenthumliche Kunstausbrucke veranslaßt, burch welche man im Stanbe ift, bie Beschaffenheit ber Stude furz und bestimmt zu bezeichnen.

- 1) Eine gewisse Gewichtsmenge von reinem Metall wird fein, von gemischtem rauh genannt, z. B. eine rauhe ober seine Mark.
- 2) Das Gewicht einer Munge heißt Schrot. Man bes barf zur genauen Bestimmung beffelben eines in sehr kleine Einheiten abgetheilten Mungewichtes (a).
- 3) Die Gewichtsmenge bes befferen Metalles in einer Munze ift ber Feingehalt berselben. Er ift um ben Betrag ber Besschidung (Legirung) kleiner, als bas Schrot (b).

bem gesetslichen Feingehalte auszuprägen, wie bieß mißbrauchlich oft geschehen ift (d).

- (a) 3m weiteren Berftanbe bedeutet bieß Wort überhaupt eine Munzordsnung, b. h. bie gefesliche Einrichtung bes ganzen Munzwesens. Bgl. Buffe I, 145. Das Geses bestimmt gewöhnlich Schrot und Korn nicht geradezu in Gewichtseinheiten, sondern giebt an, wie viel Stude jeder Art aus der feinen und beschickten Mark p. geprägt werden sollen, franz. taille.
- (d) Daber ift es fehlerhaft, nicht bie einzelnen Stude jur Brüfung abzu wägen, sondern nur eine Anzahl zusammen (Abjustirung al marco), weil dabei leicht zu schwere und zu leichte Stude einander ausgleichen können. Beispiel bei den Rubeln, deren Gehalt beshalb sehr schwanstend ift, Kraus, Abh. II, 97.
- (e) Cleynmann, Materialien, S. 137. Klüber, S. 115. Man muß unterscheiben 1) ben gesehlichen Feingehalt, 2) ben um bas Remedium verringerten (bie um baffelbe befferen Stude verschwinden aus dem Umlaufe), 3) ben mittleren, burchfchnittemäßigen, wie er bei ber Mehrzahl ber nicht mehr gang neuen Stude fich finbet. Ge ift bauptfächlich bas "Beißsteben" ber Silbermungen in verbunnter Schwefelfaure, wobei leicht Fehler entftehen. — Da es zwei Remebien, namlich in Schrot und Korn, giebt, so find verschiedene Combinationen der Abweichungen vom gesetlichen Feingehalte möglich. In 3. B. das Schrotremedium 5 Tausendtheile, so hat das schwerste zulässige Stud 1.00s, das leichteste 0,995 des gesetlichen Schrotes. Ift das Kornremesdium 3 p. m. und das gesetliche Korn 0,9, so hat das geringsthaltige Stud 0,897 des gesetlichen Kringebaltes. Tressen beide Kemedien vollschieden und und der geringsthaltes. ftandig zusammen, fo fann ein Stud vorfommen, welches nur 0,996 > 0,807 - 0,8026 bes vorschriftsmäßigen Schrotes flatt 0,9 hat und folge-lich um 7 p. m. zu wenig Ebelmetall enthalt. Es kann aber auch bas eine Remedium in plus, bas andere in minus ftattfinden, fo bag beibe fich gang ober jum Theile aufheben. Die beutsche Brobirordnung von 1559 gestattete nur ein Remedium am Korn, welches bei Ducaten 1,76 Laufendtheile, bei Goldgulben 2,07, bei Reichsqulben 3,73 Laufendtheile betrug. Am Schrot war tein Remedium erlaubt, und auch bas ange-gebene wurde 1570 gefehlich abgeschafft, obschon man in ber Praxis nachfichtiger war. In Frankreich war bis auf bie Revolution bas Remedium (nur im minus, nicht im plus erlaubt) am Korn (remede de loi) beim Louisd'or 14,8 Taufendtheile, beim Laubthaler 11,36, am Schrot aber (remede de poids) resp. 3,25 u. 7,81 Laufendtheile, Necker, Admin. des finances, III, Cap. 2. Rad bem frangof. Dunggefes vom 28. Marg 1803 ift bas Remedium in plus und minus am Rorn bei 28. Marz 1803 ift das Remedium in plus und minus am Korn bei Goldmünzen 2 per mille (0,002) des ganzen Gewichtes, bei Silber 3 p. m., so daß also statt des vorgeschriebenen Korns von 0,9 die zus lässtenen Gränzen bei Silbermünzen 0,003 und 0,807, bei Goldmünzen 0,002 und 0,808 sind. Am Schrote haben Goldmünzen 2, Kunstrankenstücke 3, Zweis und Einfrankenstücke 5 p. mille Nachssicht. Der schwerke Künsfrankenthaler wiegt demnach 25,008 Gr. statt 25, der leichteste 24,000 Gr. Treffen zusällig beibe Remedien zusammen, so könnte ein solcher Khaler vorkommen, der statt 22,5 nur 22,257 Grammen sein hielte, folglich um 6,3 p. m. zu wenig. — Dies Remedium des spanische goffichen Silbermungen gewährt ben Bortheil, bag man bas fpanifche Blafterfilber, welches neuerlich 134/3 Loth (0,800) hat, gur Umpragung brauchen fann. Man rechnete babei barauf, bag beim Umfcmelgen eines Metallgemifches bas Rorn immer etwas bober wirb; Clennmann,

Aphorismen, S. 100. — Rach ben brit. Mungefehen ist das Remesbium an Schrot und Korn zusammen bei Guineen 1,4 p. m., bei Silberstüden 8,4 p. m. — Das preuß. Mungefeh vom 30. Sept. 1821 verordnet (§. 17), daß alle Sorgsalt auf Ausprägung nach dem Gesegangewendet werden solle, gestattet indeß §. 18 ff. bei Golostüden ein Remedium von ½ Proc., bloß am Korn, bei Thalern am Korn 1 Grän (d. h. nicht am einzelnen Thalerstüde, sondern an der beschäften Narf, also ½ ses ganzen Gewichts oder ½ 18 m. d. 439, am Schrot ½ Proc., bei ¼ Thalern rosp. 1½ Grän (1 Proc.) und 1 Proc. — Münchner Bertrag v. 25. Aug. 1837, Art. 11: sür ganze und halbe Guldenstüde 3 p. m. im Korn und 5 p. m. im Schrot, und zwar sowohl bei einzelnen Stüden als bei der ganzen Narf; sür Scheideminzen nach dem besonderen Bertrage vom gleichen Tage 7 p. m. im Korn und 15 p. m. im Schrot. — Der Wiener Bertrag gestattet 3 p. m. im Korn (ber Bertrag braucht statt Korn den Ausdrud Feingehalt) und im Schrot bei Thalern 4, bei Doppelthalern nur 3 p. m. — Sächs. Geseh vom 20. Juli 1840: Bei 2 Thir. Stüden 3 p. m. in Korn und Schrot, bei Khalern 1 Grän auf die Marf im Korn, ½ Proc. im Schrot, bei Khalern 1 Grän auf die Marf im Korn, ½ Proc. im Schrot, bei des in Gold 2 p. m. — Riederlande (26. Rov. 1847) Schrot: Remedium am Gulten 3, Thaler (2½ fl.) 2, Goldwithelm 1½ p. m., Korn-R. 1½ p. m. — Schweiz (7. Mai 1850) Schrot-Remedium bei Stransen 3, bei 2 und 1 Fransen 5 p. m., halben Fransen 7 p. m., Korn-R. 2 p. m.

(d) hoffmann, S. 40. — Man hat für jenen Disbrauch ben Ausbruck gebraucht: chatouiller le remede. — Der Sat bes niederländischen Rünzges. v. 28. Sept. 1816 Art. 4 und 6: le tout à la rigueur et sans tolerance ni de poids ni de titre war nicht aussuchten. — Die Oresb. Münzeonvention vom 30. Juli 1838 stellt (Art. 5) wie das anges. preuß. Geset den Grundsta auf: "daß unter dem Worwande eines s. g. Remediums an dem Gehalte oder Gewichte der Nünzen nichts getürzt, vielmehr eine Abweichung von dem, den letzten zukommenden Gehalte oder Gewichte nur insoweit nachgesehen werden durfe, als solche durch die Unerreichbarkeit einer absoluten Genauigkeit bedingt wird." Aehnlich: Wiener Vertrag §. 6.

§. 238. [254 a.]

Aehnliche Wirfungen, wie der Mißbrauch oder die allzweite Kestsetung des Remediums, hat die unvermeidliche allsmälige Abnuhung der umlausenden Stücke, besonders der kleisneren Silbermunzen (a), sowie bei den größeren Stücken die absächtlichen Berschlechterungen, z. B. Abseilen. Ift ein Theil der Stücke sehr verringert, so werden die besseren aus dem Umlause gezogen (s. 237) und der Durchschnittsseingehalt sinkt merklich unter die im Munzsuße ausgestellte Regel herab, weßbalb auch die Preise der rohen Metalle gegen das geringhaltigere Geld in die Höhe gehen, so daß die Regierung eine Einduße hat, wenn sie neue richtig geprägte Stücke aus anges

kauftem Metall fertigen laffen will. Diefer Uebelstand hat oft bie Regierungen verleitet, geringhaltigere Munzen auszuprägen, wodurch bann bie Berwirrung noch vergrößert wurde (b). Es giebt kein anderes Verhütungsmittel als die genaue Ausprägung und bas öftere Einziehen der älteren abgenutten Stude, um sie durch neue zu ersehen, was freilich auch die Ausgaben vermehrt (c).

(a) Erfahrungen über bie jahrliche mittlere Abnutung ber Mungen werben burch Abmagungen vieler Stude aus verschiebenen Jahren erlangt.

Man hat fie ermittelt für				
Sovereigns	zu	6,4	p. m.)	1
halbe :	,	0,00	· ,	
engl. halbe Rronen	:	1,00		Engl. Berfuche
s schillinge		2,31	= }	
preuß. Thaler	5	0,97	5	١
= 1/3 =	5	0,48	3	l .
= 1/6 = åltere	:	0,88	2	
s s neuere		0,50		
Defterreich. Zwanziger	,	0,58	- 2	Rarmasa
Sannov. gute Grofden		2,05		
5 Fr. Thaler		0,3		
2 s Stude		0,94		
1 : :	,	0,59	. /	
Deutsche Gulben	:	0,29	, '	Nau.
Renters Dohl smook fide and	her M.	ندا دس	duna u	on Alteren Mulhens

Lestere Bahl ergab fich aus ber Bergleichung von alteren Gulbenftuden mit bem gesehlichen Feingehalte, Rau im Archiv, R. F. X, 254. Wenn man aber die Gulben aus mehreren Jahren unter fich vergleicht, so erhält man nur 0,200 p. m.

(b) Grunblich erortert von Soffmann, Die Lehre vom Gelbe.

(c) Der Wiener Bertrag von 1857 enthält im 7. Separatartikel bas erste Beispiel einer Borschrift hierüber. Die Einziehung ber abgenutten Stücke soll bei Thalern erfolgen, wenn sie über 2 Proc., bei Doppelsthalern, wenn sie über 1½ Proc. von bem gesehlichen Schrot abweichen. — Ueber ben Borschlag, die Kosten einer solchen Umprägung durch Ausgeben von Papiergeld, welches nach einem halben Jahre mit ben neuen Münzen wieder eingezogen würde, und unterbeß Jinsen erssparte, zu becken, wie dieß in den Niederlanden geschehen ift, Hersmann a. a. D. S. 167.

S. 239. [255.]

Für die Stüdelung ber Munzsorten (§. 254) gelten bieselben Grundsate, wie bei den Maaßen nnd Gewichten, §. 230. Man hat auch hier auf bequeme Zahlenverhaltniffe zu sehen (a), eine für den Berkehr hinreichende Anzahl von Sorten sestzus. segen, und dieselben so einzurichten, daß sie gerade die am haufigsten vorkommenden kleineren Preismengen darstellen (b); es ift rathsam, sich an die gewohnten Benennungen zu halten, im

gangen Lande Gleichformigkeit einzuführen und barauf bebacht zu sein, daß durch Uebereinkunft mit anderen Regierungen eine Gleichformigkeit bes Mungfußes in mehreren angrangenben Landern ju Stande gebracht wird (c). Ein Mungfuß wird schwer ober leicht genannt, je nachbem aus einer bestimmten Gewichtsmenge von Gold ober Silber weniger ober mehr Stude einer gewiffen Benennung, 3. B. Thaler ober Gulben, geschlagen werben (d). Die Meinung, baf in einem Lanbe bie fauflichen Begenftanbe gegen Ebelmetall befto wohlfeiler feien, je kleiner bie zur Bezeichnung ber Breife bienenbe Mungforte sei, ift nicht haltbar, benn bie Geldpreise ber Baaren in einem Lande richten fich nach bem Breisverhaltniß ber eblen Metalle zu ben Waaren. Gilt z. B. ber Centner Baigen 1/10 Pfund Silber, so wird fich ber Gelbyreis besselben je nach ber Bahl ber Mungftude richten, bie aus jener Silbermenge geprägt werben (e).

- (a) Bei Mungen streitet man wie bei Maaßen (g. 230) über die Borzüge der 10s und 12sTheilung. Das Beispiel von Frankreich, Rordamerica, den Riederlanden und der Schweiz spricht für die erste und beweist, daß man sich nicht schwer an sie gewöhnt. Für schriftliche Rechnungen ist sie sehr erleichternd, auch im kleinen Berkehre leistet sie in Berbins dung mit dem 10theiligen Maaßspheme gute Dienste, wenn 3. B. das Pfund oder die Maaß soviel Cents gilt, als der Centner oder die Ohm Franken, Gulden 2c. In Großbritanien sprechen sich sehr viele Stimmen für die Theilung des Psundes St. in 10 Florins, 100 Cents und und 1000 mils aus, Companion to the Almanak, 1854, S. 5, 1857, S. 6. In Desterreich wird der neue Gulden (1857) in 100 Cents getheilt.
- (8) Bon der größten Silbermunze bis zur kleinsten Aupfermunze und mit Ginschluß beider find 9—10 Abkufungen erforderlich. Für den Kleinsverkehr bedarf man einer Sorte, die ungefähr 1/400—1/430 des Pfundes Silber enthält, wie das Kopfftud, der halbe Gulden, der Frank, der englische Schilling, der pruß. 1/2 Thaler. Jede Art sollte 2, 21/2 oder 3 mal genommen die nächk höhere ausmachen, z. B. in Frankreich 1, 2, 5, 10, 20, 50 Centimes, 1, 2, 5 Frankeich 1, 3 Folgte Art, die als Preisemaaß gebraucht wird und in der man folglich rechnet (Gulden, Thaler, Frank 1) von mäßiger Größe, so hat dies den Bortheil, daß man nur eine zweite kleine Münze in den Nechzer, Franken und Centimen, während man bei den Großen noch Pfennige, also drei Arten angeben muß, z. B. 5 fl. 48 Kr. 12 Fr. 43 Cent. 3 Thir. 9 Sgr. 5 Bf. In Süddeutschaland ist seit langer Zeit die Guldens und Kreuzerwährung herrschend, in Norddeutschland Thaler und Großen. In Nordamerica wird der Mangel eines Biertels vollars (26 Cents) empfunden.
- (e) Die Soweig hat 1850 ben frangofischen Fuß angenommen, ber auch in Belgien und Sardinien besteht und im gangen R. Italien einges

Meberficht der wichtigften Mungen nach ihrer gefehlichen Befchaffenheit.

	Rorn	Feingeb.	Schrot	Feingeb.		Berth			
				'	é	üdd. A.	Bereinsthir.		
		hon. As	n. oeu	n. deutsche As		tr.	ri.	Sgr.	
I. Silber . Müngen.		 		[<u> </u>	Τī		
Deutschland.			l						
Speziesthaler	0,833	486,4	560,9	467,49	2	27,23	1	12,000	
Bisher, preuß. Thir	0.75	347,64	445.42	334,075	1	45,39	1	0,000	
Bereinsthaler feit 1857	0.8	346,867	370.37	333,33	1	45	1	-	
Tour : fl. (20 fl. : Fuß)	0,833	243,	280,44	233,7	1	13,64	-	21,63	
Reuer ofterreichifcher fi.		1	ŀ				1		
(45 fl.:Fuß)	0,9	231,54	246,91	222, ²³ 194, ⁷⁵	1	10	-	201/7	
Bulben bee 24 fl. F		202,66	l 	194,75	1	1,34		17,507	
= 24 ¹ /2 fl.=F.	0,9	198,65	212,4	190,89	1	0,43	¦−∣	17,46	
Subbeutscher fl. (bee							1	. =	
(521/a fl.=Fußes)	0,9	198,21	211,64	190,476	1		-	1715	
hamburger Cour. Dirf.	0,73	143	183,28	137,48	-	43,98	i-	12,36	
Ropfftud (Zwanz.)	0,582	81	133,50	77,96	-	25,501	-	7,01	
Kronthaler ungefähr .	0,868	534	591	513,16	2	41,64	1	16, 45	
Großbritanien.							1 1		
Schill. (12 Pence)	0,995	108,54	113,06	104,365	-	32,85	-	9,36	
Frantreich, Bel:		1	ļ	1			1		
gien, Schweig,		ļ	1	ł					
R. Italien.									
Frank 100 Centim	0,9	93,65	100	90	_	28,3	1-	8,00	
Rieberland.							1	44	
Bulben 100 Gents	0,892	196,67	200	189	-	59,535	-	17,00	
Spanien.							١.	40.00	
Biafter 20 Realen	0,903	492,36	525,65	473, 139	2	29	1,	12,58	
Portugal.	i	1					1		
Rrone (corona) - 1 mil							1.	40 18	
reis	0,946	564,48	592,4	542,45	2	50,87	1	18,55	
Meapel.			450 30	000 8				4,#	
Ducato bi Regno	0,833	397,79	458,7	382,95	2	4,414	1	4,"	
Danemark.		000 00	000 80	0.00		40.43	!	99 15	
R. Bankthaler	0,876	263,08	288,59	252,81	1	19,63	-	22, ^{TS}	
Schweben.			4.770.00			40.400	!	11,49	
R. Thaler, 1854	0,75	132,7	170,03	127,5	_	40,100	_	11,-	
Rußland.			4 4 4 40	050 00	١.	E0 94	١.	2,3	
Rubel 100 Ropefen .	0,868	374,5	414,49	359,	1	53, 3 6	1	2,5	
Nordamerica.		F00 86	E94 87	401 40		21 KB		13,3	
Dollar 100 Cents	0,9	500,86	534,67	481,12	2	31,55	1 1		
II. Golb Mangen.						Rronen	<u> </u>	udd. fL	
Deutsche Reichsbucaten	0,986	71,63	69,88	68,91		0,344	5		
friedriched'or	U 302	125,54	133,54	120,565	1	0,6097	9	42,1	
Reue Krone, 1857 .	0,9	208, 12	222,99 159,70	200		1	16	6	
Ingl. Sovereign	0.910	152,38	159,70	146,45	1	0,733	11	47,11	
Frangos. 20 Fr. Stud	0,0	120,843	129,03	116, 128	İ	0,58	9	20,	
Nordameric. Cagle 10			1	000 ==	l		اما	z •	
Dollar	0,9	313,04	334,9	300,52	l	1,5	24	5,	
Nordameric. Gold:D	0,9	31,3	33,49	30,08	l	0, 45	2	24,5	

Die Golbftude find unter ber Annahme eines Golbpreifes von 151/2 gegen Silber ober eines Preifes von 16,1 fl. für die Rrone in Gulben ausgebrucht.

Menberungen bes Mungfußes, eine in früheren Beiten fehr oft gebrauchte Kinanzmaaßregel (a), sind nur unschäblich, wenn fie öffentlich ausgesprochen und ohne Berfurzung ber Brivatintereffen ausgeführt merben, III, S. 199. 200. Siezu gehort, bag bie aus früheren Berfügungen und Berträgen herrührenben Belbleiftungen nach bem Berhaltniß ber Feingehalte in Die neue Munge umgerechnet und bie außer Umlauf zu fegenben älteren Mungen nach bem nämlichen Berhaltniffe von ber Regierung eingewechselt werben (b). Wird bie Munge eines Landes verschlechtert und bei ben Staatscaffen noch eben fo gerechnet wie früher bie beffere, fo bleibt bies nicht lange unbemerkt, auch wenn es in Bebeim geschah. Sobalb man es wahrnimmt, fo werben bie befferen alteren Stude aus bem Berfehre jurudgezogen und bie Baarenpreise gegen bie geringbaltigere Dunge gesteigert. Diefe Breisveranberung zeigt fich zuerft im auswärtigen Sanbel, weil man im Auslande bie Mungen nur nach ihrem Feingehalte annimmt, ohne fich um ben Breis und bie Benennung ju fummern, welche ihnen bie Regierung geben mag. Die Inlander murben bei ihren Bahlungen in andere gander einen Berluft erleiben, wenn fie nicht auch im inneren Berfehre in ber verschlechterten Dunge bobere Breise verlangten. Daber pflangt fich biese Wirfung allmälig auf alle Berhaltniffe bee Bertehre fort, aber anfange entfteben Storungen im Gleichgewichte ber Breife, und Die fruher ausbedungenen Bahlungen muffen in bem bisherigen Daage jum Schaben ber Empfanger fortgeben, auch tritt ein Diftrauen gegen bie Landesmunge ein, welches im Sandel mit bem Auslande schabet (c).

(a) Man meinte sonft, solche Beränderungen könnten undemerkt geschehen, was aber die Ersahrung widerlegt. Die vielen, bald offen, bald im Stillen ersolgten Beränderungen des Feingehalts der Stücke im Berslaufe längerer Zeiträume haben zwischen ihren Namen und dem Bersdeutung einen großen Abstand hervorgebracht. So wogen unter Wischelm I. dem Eroberer 20 Schillinge, die man 1 Liv. St. nannte, wirklich ein Tower-Pfund, aber jeht machen erst 66 Sch. ein solches Bfund legirtes Silber, und der heutige Schilling ift nur 0,3 des das maligen. In Frankreich bezeichnete ebenfalls 1 Livre ursprünglich eine Anzahl Münzen, die zusammen 1 Pfund Silber enthielten, seit 1773 gingen aber 53 Livres 9 Sous 2 Den. auf die Mart (1/2 Pfb.). Es

- (d) Einziehung der franzof. 12 theiligen Munzen (6 Livresthaler, Carolin 1c.), welche dis zum 1. October 1834 bei den öffentlichen Cassen für voll genommen wurden, von da an nur als robes Metall, das Kil. beschietes Gold zu 3091, Silber zu 199,4 Fr. Als Sachien durch das Ges. v. 20. Juli 1840 den 14 Thaler Fuß angenommen hatte, wurden nach dem Ges. v. 21. Juli 1840 alle älteren Berbindlichseiten mit einem Ausgelde von 27/5 Broc. in die neue Bahrung übertragen. (131/2 und 14 Thir. verhalten sich zwar wie 100 zu 105, aber der 14 Thir. Fuß war schaften sied zweesen.)
- (e) Bufch, S. 518. 629. John Prince Smith, Elements of the science of money, S. 104. Bergl. Log, Sandb. II, 363. Baumftart, Staatswiff. Bersuche, S. 111. Bei manchen Gerschäften kann die Gewohnheit bewirken, daß man noch eine Zeit anz bie alten Preise fortbestehen läßt, auch ift nicht zu läugnen, baß ans kangs die Regierung von einer solchen Operation Gewinn ziehen kann, und dies gilt in geringerem Grade selbst von einer öffentlichen Berranberung. Galian i besinirt deßhalb die Mungverschlechterung, alsemento (Erhöhung, insosense als ein gewisses Metallquantum in ten leichteren Gelbe höher ausgeprägt wird) so Ge ist ein Gewinn, ten der Fürst und der Staat aus der Langsamkeit ziehen, mit welcher bie Menschen die Ibeenverbindung zwischen ten Breisen der Maaren und der Munge umändern. Della monota, S. 222 ber Ausg. v. 1780.

§. **241**. [257.]

Die Munge, als ein Gewerkserzeugniß, hat einen höheren Werth, als ber rohe Stoff, aus bem fie besteht. Dieß rührt hauptsächlich von ihrer Rüglichkeit zum Gelbgebrauche her, indes zieht man sie auch zu verschiedenen Berarbeitungen vor, weil ihr Mischungsverhältniß schon bekannt und immer gleichsormig ift. Daher kann die Regierung ihre Munzen auch um einen etwas höheren Preis ansehen, als die darin enthaltenen Metalle. Dieß äußert sich bei dem Einkauf der rohen Metalle, indem die Munzstätte für eine gewisse Gewichtsmenge berselben etwas weniger geprägtes Metall hingiebt. Dieser Unterschied heißt

Shlagschat (a). Wo bie Regierung auf lästige Zwanges mittel verzichtet (III, §. 183), ba muß sie freilich erst abwarten, ob fie Mungmetalle um ben angesetten Breis zu faufen finden werbe, mas bisweilen nicht geschieht. Inzwischen ift in einem größeren Staate, bei einem betrachtlichen Mungbebarfe, und wenn feine schlechten Stude mit ben befferen unterlaufen (\$. 254 a), ein solcher Schlagschap, der wenigstens die Pragefoften bedt, in ber Regel wirflich ju erlangen, und eine Munge, von ber man weiß, baß fie immer gut und gleichformig beschaffen ift, wirb auch öfter im Auslande mit Ginrechnung bes Schlagschapes, b. h. hoher als bas robe Metall angenommen. Es ift nicht nothig und nicht einmal rathsam, daß die Regierung bie Bragefosten aus ber Staatscaffe bestreite und also den Einzelnen, welche ihr Mungmetall übergeben, baffelbe gepragt ohne einen Abaug gurudliefere (b), benn eine folche unentgelblich geprägte Dunge wird häufig von Golbschmieben zc. eingeschmolzen ober außer Landes geführt, so daß ein Theil ber aufgewendeten Bragefosten verloren geht, III, §. 197. Das Remedium beschleunigt unvermeiblich bas Einschmelzen aller befferen Mungen (c).

(a) III, §. 196 ff. — Beispiele: Münzvereine von Mainz, Trier, Pfalz, heffen Darmstadt und Frankfurt von 1765, Art. 9: 20 fr. von der toln. Mark sein. Dieß ist 1,69 Proc. — In der preuß. Bergleichungstabelle der fremben Münzen v. 27. Nov. 1821 ergiebt die Mürdigung der Kronen z. Gonventions und Fünffrankenthaler einen Schlagichat von resp. 1,85 — 1,84 und 1,62 Proc. — Frankreich, Münzgelet von 1803, Art. 11: Il ne pourra être exigé de ceux qui porteront les matières d'or ou d'argent à la monnaie, que les trais de fabrication. Ces krais sont sixés à 9 krancs par kil. d'or et à 3 kr. par kil. d'argent (also 2,9 p. m. und 1,5 Proc.). Die Berordn. v. 22. Februar 1835 verminderte den Abzug vom Kil. Münzgold (zu 0,9 Korn) auf 6 Fr., vom K Rünzssicher auf 2 Fr. Der heutige Betrag ist von Gold 6,7 Kr. (2,129 p. m.) nach B. 22. März 1854, von Silber 1,8 Fr. (3/4 Broc.) nach B. 22. Mai 1849. Es wird demnach 1 Kilozgramm

Gold Silber
rauh fein rauh fein gekauft für . 3094 Fr. 3437 Fr. 198,6 Fr. 220,56 Fr. ausgeprägt zu . 3100 Fr. 3444,44 Fr. 200 Fr. 222,38 Fr. dat das gekaufte Metallgemisch nicht das vorgeschriebene Korn 0,9, so muß auch eine Bergütung für die Reinigung (affinage) bezahlt werden. Bei jenem Abzuge sind bie Kosten ber den Münzunternehmern unentgeldlich überlaffenen Gebäude und Gerätse (III, §. 202 (a)) nicht mit berechnet. — Das papstliche Münzgesetz vom 11. Jan. 1835 setz den Schlagschat bei Silbermunzen auf 2 Broc. (vorher 28/a), bei Gold auf

Se men i mannet i en 549 m Muflent (Stord, I, 465), mit am in himan incommunit. Ser. v. 1833.

1 22

[258.]

Die firmen Emeite Mangen (a) pflegt man mat ulin mit mier greferen Beichichung (f. 252), fonbein min verraimismaisig germabaltiger als bie größeren Gortm au maiern fo daß von ihnen ein farterer Schlagschat genom men wirt. Dies int ichon barum angemeffen, weil bie Roften größer fint, wenn une zemiffe Metallmenge in viele fleine, ale in wemigere große Stinte ausgemungt wird, sowie auch ein Metallgemich von gezingerem Lorn, falls man es wieber bib ju tem Rorne ber groberen Sorten reinigen will, noch besote bere Abtreibelvsten veruriacht, & 252. Ingwischen hat man meinens bie Scheidemunge um foviel geringbaltiger gemacht, bag nach Befreitung ber größeren Roften noch ein Gewinn bleibt. Ran bielt tieg barum fur gulaffig, weil bie Scheite munge nicht fo leicht in andere ganter geht (b), im inneren Berkehre blog jur Andaleichung fleinerer Summen bient unt hiezu ohne sonderliche Beachtung ihres Feingehaltes angenom men wirb.

⁽a) Rluber, G. 64 f.

⁽⁴⁾ Ausgenommen, wenn mehrere benachbarte ganber gleichen ober abe lichen Dlungfuß haben.

Die schlechte Beschaffenheit ber Scheibemungen hat in vielen Staaten Rachtheile verursacht, aus beren Beobachtung folgenbe Regeln aufzustellen sind:

- 1) Die geringhaltigere Ausprägung follte nur bei benjenisgen Studen geschehen, welche gang fleine Preismengen vorstellen und bei benen ber Minberbetrag bes Feingehaltes gang unbesteutenb ift (a).
- 2) Solche Sorten burfen nur in maßiger Menge verfertigt und es muß verordnet werden, daß man sie bei größeren Zahlungen nur soweit zu nehmen verdunden ist, als eine gewisse Summe nicht ganz in gröberen Sorten ausgedrückt werden kann, oder wenigstens nur für einen gewissen kleinen Theil der Summe (b). Sind sie in zu großer Menge vorhanden, so ist zu besorgen, daß die besseren großen Stücke eingeschmolzen oder hinweggeführt werden. Dieß wäre im Berkehr sehr lästig und könnte dahin sühren, daß man die großen Sorten mit einem Ausgelde einwechseln müßte, es würde hiedurch der mittlere Gehalt der zum Preismaaße angenommenen Münzeinheit (z. B. Gulben, Thaler) in der ganzen umlaufenden Geldmenge verringert, auch würde selbst in die Waarenpreise einige Undeskimmtheit kommen.
- 3) Die Scheibemunge ift überhaupt bem Falschmungen mehr ausgefest als die grobe, weil man bei ihrer Annahme weniger aufmerksam ift und ein sehlerhastes Gepräge weniger in die Augen fällt. Wird nun die Scheidemunge mit großem Schlagsichate geprägt, so vermehrt dieß ben Reiz zum Versertigen salicher Stude (c). Deshalb sollte man den Unterschied im Schlagschaße nicht erheblich machen (d).
- 4) Die fleinsten Scheibemungen pragt man am besten aus Rupfer ober einem kupferhaltigen Gemisch (e). Bu ben nachst größeren pflegt man ein Gemisch zu wählen, welches über die Halfte Rupfer halt (billon). Da jedoch ein solches wegen ber hohen Abtreibekosten im Preise niedriger zu stehen pflegt, als sein Feingehalt andeutet, so sollte der Gebrauch des billon nur auf wenige Sorten beschränkt bleiben (f).

The second state of the second
(f) Das durch das sogenannte Beißsteden bewirkte reine, silberartige Aussehn geht durch das Abnühen im Umlause sehr bald verloren, während die weniger legirten Munzen sich eher gleich bleiben. — Die französ. 2 Sousstücke vor der Revolution hatten gegen 0,242 Korn; nach dem Gesehe waren sie noch etwas bester als Laubthaler (!), nach dem Remedium aber, welches man gewöhnlich eintreten ließ, 7,19 Proc. schlechter. 1803 wurde das dillon abgeschaft, 1807 aber wieder eingeschrt, namlich die 10 Centimes-Süde von 0,2 Loth Korn, mit 41/3 Procent Remedium, und bei halben Remedien 12,7 Proc. schlechter als Fünsstrankenthaler. Das Ges. 10. Just 1845 schaffte diese dillon-Stüde ab, sowie auch die 11/2 und 3/4 Kr.:Stüde (30 und 15 Sous) von 1791, von 2/3 Korn. — Die süddeutschen Bereinsstaaten haben sür 6 und 3 kr.:Stüde ein Korn von 1/3 (51/3 Loth) angenommen, und es sollen 27 fl. auf die Mark sein gehen, also 10,2 Proc. mehr. — Die vreuß. Silbergroschen (seit 1821) haben ein Korn von 31/3 Loth (0,22); die Mark sein wird zu 16 Thir. ausgebracht, also 142/7 Proc. höher als in groben Sorten. Erwägt man, daß die Krägsschlen gegen 4 Broc. mehr betragen, als dei Kalern (§. 257 (a)), und die Regierung deim Wiedereinschmelzen keinen Schaen haben soll, wenig bester sein durften. — Sachsen, Ges. v. 1840: 1/6 Thir. 81/2 löthig oder zu 0,2008 Korn. Diese und die Scheidemünzen (Reugroschen und Bsennige), zu 16 Thir. aus die köln. Mark, oder 142/7 Proc. geringsbaltiger. — Wiener Bertrag §. 14: Bei Silberscheidemunze das Bsund sein nicht höher als zu 341/4 Thir., 513/4 fl. und 603/s fl. der 3 Füse ausgebracht werden, als de kilber einkerscheideminze dar das Bsund sein nicht höher als zu 341/4 Thir., 513/4 fl. und 603/s fl. der 3 Füse ausgebracht werden, also eilber deträgt 15, 10 und 5 Broc., also das Kuvser 50, 55 und 60 Broc. Dies ist zwecknäßig, um auf wohls seiler Weise als durch Silber ein weißliches Aussehen hervorzubringen. In 20 Kappenstüden (0,15 Korn) wird das Pho. sein zu 205 Kr. ausgebracht, in groben Stüden zu 111,14 Kr. Bwa

§. 244. [260.]

In hinficht auf ben Umlauf ber Munzen hat bie Regierung nicht blos polizeiliche Maaßregeln zur Entbedung falscher Stücke zu ergreifen, sondern auch das Erscheinen auswärtiger Munzen zu beaufsichtigen. In einem größeren Staate oder bei geringem auswärtigen Berkehre kann man dieselben ganz vom inneren Berkehre abhalten, indem man ihre Annahme bei den öffentlichen Cassen untersagt (a), was den Bortheil gewährt, daß die Regierung für fortdauernd gute Beschaffenheit des Umlaufsmittels zu sorgen vermag. Fremde Goldmunzen durfen eher zugelassen werden, besonders da, wo die Silberzwährung besteht, weil sie, auch eher gleichsörmig, von den

gehen 81/6 Gulben bes 241/2 fl. Fußes auf ben altesten, bie Lira im Herzogithum Parma sank bis auf 1/300 ihres ursprünglichen Gehaltes, bie ruistische Griwna auf 1/100, bie Hamburger Courantmart ist nur 1/34 ber Kölnischen Mark, ber sie vielleicht ehemals gleich war. Storch, I, 432. Rau zu Storch, III, 379. — Es ist merkwürdig, daß schon ber französische Bischof von Listeur, Nic. Oresme (Oresmius, † 1382) in der Schrift: Tractatus de origine et jure nee non et de mutationibus monetarum richtige Lehren über das Wesen des Geldes und die Grundsäse der Münzpolitik mit scharfer Rüge der aus Gewinnsucht vorgenommenen Rünzverschlechterungen ausgesprochen hat, schischer, Geschichte des keutschen Handels, IV, 583. — Roscher in Beitschrift für die ges. Staatswiss. XIX, 315. — Wolowski in Seances et travaux de l'acad. des sciences morales et politiques, Octob. u. Nov. 1362. S. 297.

- (d) Einziehung ber franzof. 12 theiligen Munzen (6 Livresthaler, Carolin 1c.), welche bis zum 1. October 1834 bei ben öffentlichen Caffen für voll genommen wurden, von da an nur als robes Metall, das Ril. beschicktes Gold zu 3091, Silber zu 199,4 Fr. Als Sachsen durch das Ges. v. 20. Juli 1840 den 14 Thaler-Fuß angenommen hatte, wurden nach dem Ges. v. 21. Juli 1840 alle älteren Berbindzlichfeiten mit einem Aufgelde von 27/6 Broc. in die neue Mährung übertragen. (131/2 und 14 Thir. verhalten sich zwar wie 100 zu 105, aber der 14 Thir. Fuß war schon eingedrungen gewesen.)
- (c) Bufch, S. 518. 629. John Prince Smith, Elements of the science of money, S. 104. Bergl. Log, handb. II, 363. Baumftart, Staatswiff. Berfuche, S. 111. Bei manchen Ge: schäften kann die Gewohnheit bewirken, daß man noch eine Zeit lang die alten Preise fortbestehen läßt, auch ift nicht zu läugen, baß ans fangs die Regierung von einer folden Operation Gewinn ziehen kann, und dies gilt in geringerem Grade selbst von einer öffentlichen Berränberung. Galiani desinit beshalb die Rungverschlechterung, almento (Erhöhung, insoserna als ein gewisses Retallquantum in dem leichteren Gelbe höher ausgeprägt wird) so: Es ist ein Gewinn, den der Fürst und der Staat aus der Langsamkeit ziehen, mit welcher die Menschen die Joenverbindung zwischen ten Preisen der Waaren und der Runge umändern. Della moneta, S. 222 der Ausg. v. 1780.

§. 241. [257.]

Die Munge, als ein Gewerkserzeugniß, hat einen höheren Werth, als ber rohe Stoff, aus bem sie besteht. Dieß rührt hauptfächlich von ihrer Rüglichkeit zum Gelbgebrauche her, indeß zieht man sie auch zu verschiedenen Berarbeitungen vor, weil ihr Mischungsverhältniß schon bekannt und immer gleichförmig ift. Daher kann die Regierung ihre Munzen auch um einen etwas höheren Preis ansehen, als die darin enthaltenen Metalle. Dieß äußert sich bei dem Einkauf der rohen Metalle, indem die Munzstätte für eine gewisse Gewichtsmenge berselben etwas weniger geprägtes Metall hingiebt. Dieser Unterschied heißt

Schlagschat (a). Wo die Regierung auf lästige 3mange, mittel verzichtet (III, §. 183), ba muß fie freilich erft abwarten, ob fle Mungmetalle um ben angesetten Breis zu faufen finden werbe, mas bisweilen nicht geschieht. Inzwischen ift in einem größeren Staate, bei einem betrachtlichen Mungbebarfe, und wenn feine ichlechten Stude mit ben befferen unterlaufen (g. 254 a), ein folder Schlagschap, ber wenigstens bie Bragetoften bedt, in ber Regel wirflich zu erlangen, und eine Munge, von ber man weiß, baß fie immer gut und gleichformig beschaffen ift, wirb auch ofter im Auslande mit Ginrechnung bes Schlagschapes, b. h. höher als bas robe Metall angenommen. Es ift nicht nothig und nicht einmal rathsam, bag bie Regierung bie Pragefoften aus ber Staatscaffe bestreite und alfo den Einzelnen, welche ihr Mungmetall übergeben, baffelbe gepragt ohne einen Abaug jurudliefere (b), benn eine folche unentgelblich geprägte Munge wird baufig von Golbschmieben zc. eingeschmolzen ober außer Landes geführt, fo daß ein Theil ber aufgewendeten Bragefoften verloren geht, III, §. 197. Das Remedium beschleunigt unvermeiblich bas Ginschmelzen aller befferen Mungen (c).

(a) III, §. 196 ff. — Beispiele: Müngvereine von Mainz, Trier, Pfalz, heffen Darmstadt und Frankfurt von 1765, Art. 9: 20 fr. von der köln. Nark sein. Dieß ist 1.69 Proc. — In der preuß. Bergleichungstabelle der fremden Münzen v. 27. Nov. 1821 ergiebt die Mürdigung der Kronen:, Conventions: und Fünffrankenthaler einen Schlagichat von resp. 1,25 — 1,261 und 1,22 Proc. — Frankreich, Münggese von 1803, Art. 11: Il ne pourra être exigé de ceux qui porteront les matières d'or ou d'argent à la monnaie, que les frais de sabrication. Ces frais sont sixés à 9 francs par kil. d'or et à 3 fr. par ll. d'argent (also 2,9 p. m. und 1,5 Proc.). Die Berordn. v. 22. Februar 1835 verminderte den Abzug vom Kil. Münzgold (zu 0,9 Korn) auf 6 Fr., vom K. Münzssier auf 2 Fr. Der heutige Betrag ist von Gold 6,7 Kr. (2,122 p. m.) nach B. 22. März 1854, von Silber 1,5 Fr. (2/4 Broc.) nach B. 22. Mai 1849. Es wird demnach 1 Kilszgramm

Gold Silber rauh fein rauh fein gekauft für . 3094 Fr. 3437 Fr. 198,5 Fr. 220,5 Fr. ausgeprägt zu . 3100 Fr. 3444,4 Fr. 200 Fr. 222,3 Fr. hat das gekaufte Metallgemisch nicht das vorgeschriebene Korn 0,9, so muß auch eine Bergütung für die Reinigung (affinage) bezahlt werden. Bei jenem Abzuge find die Kosten der den Münzunternehmern unentgeldlich überlassenen Gebäude und Geräthe (III, §. 202 (a)) nicht mit berechnet. — Das papstiche Münzgesetz vom 11. Jan. 1835 setz den Schlagschat bei Silbermunzen auf 2 Broc, (vorher 25/a), bei Gold auf

- (a) Wiener Mungvertrag S. 5: bie 1/6 Thir. Stude nach bem 30 Thir. Fuß und die 1/4 Gulbenstude nach dem 45 und 521/2 fl. Fuß werden noch in dem Berbaltniß der größeren Mungen geprägt. In Frankreich find noch die 20 Cent. im verhältnismäßigen Schrot mit gleichem Korn wie die groben Sorten.
- (d) Breuß. MungeGes. v. 1821, Art. 7: Jahlungen, die mit ganzen, 4/2 und 1/8 Thir. Studen geleistet werden können, ift Riemand verpflichtet, in Silbergroschen anzunehmen. Bergl. Clennmann, Mater. S. 330. Bad. B. v. 19. Sept. 1826: bei Zahlungen bis zu 10 fl. braucht man nicht über 1/2, bis 100 fl. nicht über 1/20, über 100 fl. nicht mehr als 10 fl. Scheibemunge zu nehmen. Das beste Sicherungsmittel gegen den Drisbrauch der Scheibemunze besteht darin, daß die Kegierung die Berpflichtung übernimmt, ihre eigenen Scheibemunzen auf Berlangen gegen grobe Sorten umzuwechseln, wie dieß in dem Münchener Bertrage von 1837 für Summen von 100 fl. an zugesichert worden ist, und im Wiener Bertrage S. 15 bei Silbermünzen für Summen von 20 Thir. oder 40 fl. aufwarts, sur Aupfermunze bei 5 Thir. oder 10 fl. Merkwürdig ist die Bestimmung des 8. Sedarateartisels, daß in den Staaten der Thir. Währung nicht über 3/2 Thir., in Desterreich nicht über 11/4 fl. Scheibemunze auf den Koof der Einzwohner in Umlauf sein sollen, und auch die Staaten der süddeutschen Währung bis zu einer anderen Berabredung jenes Maaß (also verzmuthlich 11/2 fl.) bei der Beschänfung der Scheibemünze zu Grunde legen werden. (Dies beträgt gegen 5 Proc. der umlausenden Geldzmenge, I, §. 266 (a)).
- (c) Nachmachen ber alteren preuß. Groschen in Birmingbam, von Jakob, Finanzwiff. I, 309. Ebenso in Sarbinien. In Bolen fand man einst statt ber 2 Mill. schlechter Munze, die man geprägt hatte, 20 Mill. umlaufend. Clehnmann, Mater. S. 35. Bergl. beffen Aphorismen, S. 68. Als in Rußland die Rubsermunze so hech gerechnet wurde, baß ein Rubel in Rupfer statt 100 nur 15 Kopefen werth war, kamen zu den 4 Mill., die im Lande geprägt worden wasten, noch 6 Mill. vom Auslande sinzu, für welche Silber oder Baaren hinausgegangen waren. Storch, III, 55.
- (d) In ber Mark Brandenburg waren im J. 1623 Groschen in Umlauf, von benen 1792 auf die Mark gingen (statt 216) und dieselbe zu 743/3 Tht. ausgebracht wurde, während sie in Thalerstücken nur 9 Thtr. galt. Hoffmann, S. 55. In koburgischen 6 und 3 Kreuzerstücken von 1825 gingen resp. 36 st. 46 kr. und 47 st. 4 kr. auf die seine Mark. Klüber, S. 73. Im siedenjährigen Kriege schlugen die preuß Münzvachter Ephraim, Ihig & Comp. mit den in Dresden vorgesundenen Stempeln schlechteres Geld. Die 1761 und 1762 gesprägten 2 Groschenstücken waren so geringbaltig, daß die köln. Mark bis zu 40—45 Thtr. ausgebracht wurde. Früherhin (1621) hatte auch Sachsen Groschen schliegen lassen, die Mark zu 40 Thkr., Krünis, S. 378. 410. In den süddeutschen Scheidemünzen hielten bisder ungefähr 26—28 st. eine Mark sen, in den neuen hanndv. Scheider münzen seit 1835 gehen 16/4 statt 14 Thkr., Flör, a. a. D., S. 112. Bei der englischen Kupfermünze werden 180 Proc. gewonnen, daher das häusige Rachmünzen, ungeachtet der nicht selten verhängten Todesskrafe. Storch, I, 419.
- (e) In Frankreich war jur Beit ber Revolution ein Theil ber 1 und 2 Sousstude aus Glodenmetall. Jest find 10, 5, 2 und 1 Centimes aus Bronze von 95 Kupfer, 4 Binn und 1 Bint, Gef. 19. April 1852.

(f) Das durch das sogenannte Weißsieden bewirkte reine, sitberartige Ausslehen gest durch das Abnüßen im Umlause sehr dald verloren, während die weniger legirten Münzen sich eher gleich bleiben. — Die französ. 2 Sousstücke vor der Revolution hatten gegen 0. 212 Korn; nach dem Gesets waren sie noch etwas bester als Laubthaler (!), nach dem Kemedium aber, welches man gewöhnlich eintreten ließ, 7, 19 Proc. schlechter. 1803 wurde das dillon abgeschäft, 1807 aber wieder eingeführt, nämlich die 10 Centimes-Stücke von 0, 2 Loth Korn, mit 41/8 Procent Remedium, und bei halben Remedien 12, 7 Broc. schlechter als Fünsstrankenthaler. Das Ges. 10. Juli 1845 schasste dische biese dillon-Stücke ab, sowie auch die 11/2 und 3/4 Kr.:Stücke (30 und 15 Sous) von 1791, von 2/3 Korn. — Die süddeutschen Bereinskaaten haben sür 6 und 3 kr.:Stücke ein Korn von 1/3 (51/3 Loth) angenommen, und es sollen 27 fl. auf die Mark sein gehen, also 10,2 Broc. mehr. — Die vreuß. Silbergroschen sseit Styl. haben ein Korn von 38/2 Loth (0,22); die Mark sein wird zu 16 Thir. ausgebracht, also 142/7 Proc. höher als in groben Sorten. Erwägt man, das die Rägseschen gegen 4 Broc. mehr betragen, als die Thalern (§. 257 (a)), und die Abreeibessoschen gegen 81/3 Proc., sozialstich, das diese Stücke, wenn die Kegierung beim Biedereinschwelzen keinen Schaden haben soll, wenig bester sein würften. — Sachsen, Gest. v. 1840: *1/6 Thir. 81/2 löthig oder zu 0,2222 Korn. Diese und die köhn. Mark, oder 142/7 Proc. geringsbaltiger. — Biener Bertrag §. 14: Bei Silberscheidemünze das Pfund sein nicht höher als zu 341/2 Thir., 512/4 fl. und 603/s st. der 3 Juße ausgebracht werden, also eselber münzen der Schweiz (20, 10 und 5 Nappen) enthalten neben Silber beträgt 15, 10 und 5 Broce, also das Kubser 50, 55 und 60 Broc. Dies ist zweschmäßig, um auf wohlseilere Weise als durch Silber ein weißliches Aussechen hervorzubringen. In 20 Rappenstüden (0,12 Korn) wird das Aussech hervorzubringen. In 20 Rappenstüden (6,12 Korn) wird das Aussech hervorzubringen. In 20 Rappenstüden

§. **244**. [260.]

In hinficht auf ben Umlauf ber Mungen hat bie Regierung nicht blos polizeiliche Maaßregeln zur Entbedung falfcher Stude zu ergreifen, sonbern auch bas Erscheinen aus wärtiger Munzen zu beaufsichtigen. In einem größeren Staate ober bei geringem auswärtigen Berkehre kann man bieselben ganz vom inneren Berkehre abhalten, indem man ihre Annahme bei ben öffentlichen Cassen untersagt (a), was den Bortheil gewährt, daß die Regierung für fortbauernd gute Beschaffenheit des Umlaussmittels zu sorgen vermag. Fremde Goldmunzen durfen eher zugelassen werden, besonders da, wo die Silberzwährung besteht, weil sie, auch eher gleichförmig, von den

bieß geschehen, wenn unter 50 Städen 10 mehr als die erlaubte Fehlergränze unter ber gesehlichen Regel befunden werden. Die oben angegebene Bestimmung des Müngener B. ist vermuthlich neben der neuen noch gultig. — Das Münzencordat der 7 Cantone Bern, Luzern, Kreiburg, Solothurn, Basel, Aarau, Waadt (16. April 1925), erkannte den Schweizerfrank von 125,506 französischen Grain oder 138,74 Aß sein als gemeinschaftliche Münze. Die vorhandene überzgröße Menge der Scheidemunge sollte allmälig eingezogen und der zum zweie Menge der Scheidemunge sollte allmälig eingezogen und der zum Betrag hat man auf 3-816-000 Kr. (2-607-600 K.) berechnet. Zwanzig Jahre lang sollte keine neue Scheidemunge geschlagen werden. Dieset Bertrag brachte jedoch die völlige Gleichförmigkeit des schweizerischen Münzeses noch nicht zu Wege, die erst das Bundesgel. vom Bundebrathe geleitet. Für die Einlösung aller älteren Münzen ist ein Tarif ausgesellt. Die in obigem Ges. beschlossene Prägung neuer Münzen umsaste 12 Mill. Fr., wovon 7½ Mill. in Silberz M. (dis zu ½ Fr.), 4½ Mill. in Billon, ¼ Mill. in Kupser. Einige Cantone hatten indessen schoe vorhere Münzen nach dem französ. Fuße.

II. Papiergelb.

S. 247.

Unter Papiergelb im weiteren Sinne verfteht man Scheine; welche bazu bestimmt und burch ihre rechtlichen Gigenschaften bagu tauglich find, wie Munge in Umlauf zu fein und baber biefelbe zu vertreten (a). Go lange fie ein richtiges Beichen ber auf ihnen benannten Mungmenge bilben, gewähren fie im Berfehre Bortheile, indem fie bie Bablungen erleichtern und mit geringen Roften zu versenden find, I, g. 296. Indes liegt ber Beweggrund, aus welchem Bapiergelb in Umlauf gebracht wirb, nicht in biefer Wirfung, fondern in bem Rugen, ben ber Ausgeber (b) folder mit außerft geringen Roften berzuftellenden Munggeichen bezieht, indem er fich berfelben gu feinen Ausgaben ftatt ber Munge bebienen fann und fich folglich wenigstens eine Zeitlang bie Berfügung über eine gewiffe Breismenge ohne Binfen verschafft. Der Reig biefes Rugens sowie die aus ber Rindheit ber Bolfswirthschaftslehre leicht erklarlichen Irrthumer in Bezug auf Gelb. und Crebitwefen haben öfters zu einem Digbrauche bes Papiergelbes verleitet, ber, wie manche Erfahrungen im 18. und 19. Jahrhundert zeigen, für ben Bermögenoftanb vieler Ginzelner, felbft fur ben Wohlstand ganzer Bolfer schablich geworben ift (c). Zwar

2 Pf. ober 2 ft. 34% ft. bestimmt. Die Folge hievon war, daß sie nach dem sudwestlichen Deutschland zogen, die gröberen Sorten des 24 N.Fuses, haupstäcklich die Kodsstüde, verdrängten und zum herrschenden Umlaufsmittel in diesen Gegenden wurden. Bei einem Eurse von 2 st. 42 kr. für diese Ehaler würde die k. Mark sein zu 24% ist. ausgebracht werden. Da keine einzelne deutsche Regierung der Macht dieser Umstände widerstehen konnte, so entschloß man sich in den südsdeifer Umstände widerstehen konnte, so entschloß man sich in den südsdeifer Umstände viderschen konnte, so entschloß man sich in den südsdeifer Andersmünze, sondern auch 1 und 2 st. Stüde and dem nämlichen 24% 1. Fuße auszuprägen, z. B. Baden seit 1821. An die Stelle dieses 24% 1. Fuße auszuprägen, z. B. Baden seit 1821. An die Stelle dieses 24% 1. Kußes trat 1837 der 24½ st. Fuß, §. 255. Bgl. Cleynmann, Aphorism. 176. — Klüber, S. 44. — Hersmann, a. a. D. — Becher, Das östert. Mungw. I, 126. — Als im herzogthum Braunschweig der preußische katt des Conventionschuses eingessihrt wurde, und hiedei die inländischen Scheidemünzen in dem Berhältnis von 13½ zu 14 niedriger geseht wurden, erlitten nicht blos Inländer, sondern auch Bewohner anderer Länder, in denen sene Stücke umliesen, einen sühlbaren Berluß, und die erhobenen Beschwerzben veranlaßten endlich die braunschweigische Regierung, diese Rünzen nach dem bisberigen Preise eingussehen.

- (d) So wurden in Sachsen eine Beit lang die preuß. Thaler ben sachsichen (131/3 auf die Mark) gleich angenommen, obschon fie 17,4 Aß Silber weniger enthalten. In Rufland nahm man eine Beit lang 20 Frankensftude ftatt der halben Imperialen, welche 4 h. Aß Gold mehr enthalten und folglich 18,4 fr. mehr werth find.
- (e) Die alteren unbedingten Berbote ber Gelbausfuhr entsprangen aus Irrethumern bes handelssyftems; I, §. 36.
- (f) 3. B. frühere Bestimmung in Baben: "Der Auftauf grober Munzs forten zur Ausfuhr gegen Scheibemunze ift bei Confiscation bes aussgewechselten Geldes verboten." Rettig, 2. Ausg., S. 379. Die fachsichen Berordnungen bestimmen namentlich, daß auf die auswärzigen Einfäufer inlandischer Munzen und die Lieferanten fremder Mungkätten ein wachsames Auge zu richten sei; v. Salza und Lichsten au, handbuch des Bol.-Rechts, I, §. 36.

§. 245. [261.]

Ein wirksameres Gegenmittel in Fällen ber erwähnten Art ist die obrigkeitliche Breisbestimmung, Burbigung (Balsvation, Tarifirung) der fremden Sorten. Es wurde verzgeblich sein, zu besehlen, welchen Breis dieselben im dürgers lichen Berkehre gegen die Landesmunzen haben sollen, mehr Erfolg aber hat die Belehrung der Burger über den Feingehalt und den ihm entsprechenden Preis der fremden Münzen, für welchen sie auch bei den Staats, Gemeindes und Stiftungscaffen angenommen werden sollen. Im Allgemeinen ift es rathsam, sie hiebei nur als rohes Metall in Gemäßheit ihres Feingehaltes (§. 244 (a)) zu würdigen, wett man keine Burgs

ihnen ausgegebene Umlaussmittel in Betracht kommen, während bie Staatsaussicht auf die Banken überhaupt an einer anderen Stelle vorgetragen werden muß, §. 312 b (a). Es ist jedoch auch darauf Rudsicht zu nehmen, wie weit in einem Lande der Gebrauch der Creditmittel und insbesondere das Bankwesen entwickelt und folglich auch die richtige Renntniß von demselben verbreitet ist. Manche Borsichtsmaaßregeln, die dei der ersten Errichtung von Banken als Bedürsniß anzusehen sind, können in einer späteren Periode als überstüssig erscheinen.

- 1) Das Recht jum Ausgeben von Bankscheinen wird nur solchen Gesellschaften ober Ankalten bewilligt, welche für die Erfüllung ihrer Verbindlichkeiten genügende Sicherheit gewähren. Die Sapungen neuer Zettelbanken werden beshalb erft nach sorgfältiger Prüfung genehmigt und es werden benselben solche Bedingungen vorgeschrieben, welche dazu bienen, die Inhaber von Bankscheinen vor Verlusten zu schüpen; doch sollen, um die freie Bewegung der Banken nicht zu hemmen, die Beschränkungen nicht weiter gehen, als es für den angegebenen Zweck nothig ist. Es ist zweckmäßig, wenn in einem größeren Staate die Bedingungen, unter denen Banken zugelassen werden sollen, gesehlich bekannt gemacht werden, damit diejenigen Personen, welche eine solche Anstalt gründen wollen, sich bei der Entwerkung des Planes sogleich darnach richten können (b).
- 2) Es ist streitig, ob es in einem größeren Staate nüplich ift, mehrere Zettelbanken zuzulassen. Eine einzige Hauptbank mit einer Berzweigung von Unterbanken (Filialen, Succursalen, Zweigbanken) in den lebhasteren Handels und Fabrisstädten, kann von der Regierung leichter und wirksamer beausstädtigt werden, und läßt nicht die Unbesonnenheiten besorgen, zu denen da, wo viele Banken neben einander stehen, das starke Miswerben derselben und das Bestreben, ihre Geschäfte auszudehnen, oft Anlaß gegeben hat (c). Wenn jedoch die einzige Bank Mißgriffe begeht, so sind die nachtheiligen Folgen desto stärker; es ist serner Gesahr vorhanden, daß sie mit der Regierung in zu enge Berbindung tritt und, um die Berlängerung ihres Monopols zu erlangen, der Staatscasse zu bereitwillig Borschüsse macht, wodurch sie außer Stand kommt, ihre Berbindlichkeiten zu erfüllen; sie kann serner ihre großen Mittel

und ibre ausschließliche Berechtigung ju einer eigennütigen ober parteiischen Berwaltung migbrauchen, so baß sie bem Berfebre die Dienfte, Die in ihrer Bestimmung liegen, nicht vollftanbig leiftet, I, S. 309. Deghalb follte bie Errichtung mehrerer mit einander wetteifernder Banken nicht verhindert werben (d), boch burfen biese nicht so zahlreich fein, wie in Großbritanien und Rorbamerica, I, §. 308. In fleineren Staaten ift eine einzige Bettelbanf binreichenb. In ganbern, beren Einwohnerzahl einer folchen Bant feinen genügenben Spielraum barbietet, mußte biefelbe auf bie Annahme ihrer Scheine in ben Rachbarftaaten rechnen, bie jeboch feineswegs gesichert ift, benn bie Regierungen, welche in ihren Bebieten feine eigenen Banfen gestattet haben, muffen forgfältig bebacht fein, ihre Unterthanen vor Schaben burch frembe Banten gu bewahren, die gang außer ihrer Einwirfung fteben. Für eine Bant, die ihren Scheinen auch in Nachbarlandern Umlauf verschaffen will, bleibt baber nichts übrig, als bag mehrere Regierungen fich hierüber verabreben und ber Bant bie erforberlichen Bedingungen auferlegen, fo bag bas Bereinsgebiet ihren Beschäften offen fteht (e).

- (a) Reuere Schriften neben ben in I, §. 304 (e) genannten: Actenstücke, die Errichtung einer Eredits und Girobank für das Großt. Baben betreffend, 1847. 40. (nicht im Buchhandel). Ueber Metalls und Kapiergeld und die Läuschungen des Banknotenspftems, nach dem Englischen von Allhusen, Leipz. 1850. Das Papiergeld und die Wirtungen der Papiergeldwirthschaft, Frankf. 1852. Bruns, Zur Bankfrage Handovers, 1853. Aphorismen über Papiergeld und Bankwesen, Jena 1855. Ueber handelsbanken in kleinen Staaten, Karlsruhe 1856. (Gefften?) Zur Bankfrage. Handung lesse Gegen die Zulassung einer Zettelbank. Kurze Beleuchtung der Brochure: Zur Bankfrage, ebb. 1856. Tellkampf, Ueber die neuere Entwickelung des Bankwesens in Deutschand, 3. Aust. Breel. 1856. Schübler, Metalls oder Zettelbank, Stuttgart 1856. Zugschwerdt, Die neuen Bankmaaßregeln, Wien 1856. Th. Tooke, History of prices. V, 485. Lond. 1857. A. Bagner, Beiträge zur Lehre von den Banken, Leipz. 1857. Dess. Die Geldund Greditspeorie der Beel'schen Bankacte. Wien 1862. Dess. Die Herftellung der österreich. Rationalbank. 1862. M'Culloch, Geld und Banken. Deutsch von Bergius und Tellsampf. Leipz.
- (6) Als Beispiel bienen bie in Breußen aufgestellten "Normativbebingungen" v. 25. Sept. 1848 (bei hubener, Die Banken, I, 30), die jedoch als zu lästig angesehen werden. Molinari, Commissioneberricht im hause der pr. Abgeordneten, 28. April 1856. Eine folche gesehliche Borschrift bedarf daher von Zeit zu Zeit der Umarbeitung. Kau, polit. Deton. II. 2. Abib. 5. Ausg.

- (o) Daher war 3. B. Robert Peel im hinblid auf England ber Reisnung, es sei beffer, wenn nur eine einzige Anstalt Banticheine ausgebe (Tellkampf im Anhang zu M'Eulloch a. a. D. S. 268, ebenso Tellkampf in ber a. Schrift S. 37) und auch in Nordamerica ist dieß öfter gewünscht worden.
- (d) Bagner, Beiträge S. 226. Für Defterreich wird von Graf Desemffy (Ueber die schwebenden österr. Finanzfragen S. 109) vorgeschlagen, neben der Rationalbant Banken für die einzelnen Brovinzen zu gestatten, welche zusammen 1011/2 Mill. st. Scheine ausgeben durfen. Nach den preuß. Normativbestimmungen soll keine Bank über 1 Mill. Thaler Stammcapital haben; eine zu weit gehende Berschränfung, wenn die in den folgenden Nummern angegebenen Regeln befolgt werden.
- (a) In ben 4 süblichsten beutschen Staaten sind nur die Zettelbanken zu Wien und München mit ihren Unterbanken. Aber in dem mittleren und nörblichen Theile von Deutschland bestinden sich zu viele folche Anstalten, Darmstadt ("füddeutsche B."), Frankurt, homburg, Beimar, Gotha, Gera, Sondershausen ("thuringische Bank"), Meiningen ("mitteldeutsche Ereditdank"), Köln, Magdedurg, Dortmund, Heiningen ("mitteldeutsche Ereditdank"), Köln, Magdedurg, Dortmund, Heiningen ("mitteldeutsche Ereditdank"), Köln, Magdedurg, Dortmund, Hagen, Leipzig, Bauhen, Dessau, Braunschweig, Hannover, Bremen, Lübeck, Rossod, Breslau, Stettin und die Zveliner Banken (die "preußische" und die Bank des Berliner Cassenvereins). Die Genehmigung scheint von den einzelnen Regierungen ohne Kuckschied auf andere Länder ertheilt worden zu sein. Es konnte die Abweisung der Scheine eines Theiles dieser Banken in anderen Staaten nicht ausbleiben, und die hieraus entstehende Berwirrung muß zu einer vertragsmäßigen Regelung sühren. Es könnte z. B. die thüringische Ländergruppe im Follverein auch in hinsicht auf die Zettelbanken als ein Ganzes behandelt werden, so daß die dortigen Banken in eine einzige verschmolzen und für diese gewisse Schankeln der Kenge von Scheinen ausgestellt würden. Ra u in Germania, 1856. Ar. 4. Im Jahre 1857 sind von Baiern (28. Januar) nur die Scheine der baierischen, preußischen und ökerreichischen Rationalbank (nach dem jedesmaligen Curse) im Berkehre erlaubt worden; in Preußen ist es vom 1. Det. 1857 an verboten, auf den Inhaber lautende Schuldverschreidungen ausländischer Corporationen, Gesellschaften und Krivatverschnungen und Auswechslungscassen errichten. Borschlag eines Bankongresses von Fürst Hochen erlaubte die Scheine solcher Banken, welche im Lande Auswechslungscassen errichten. Borschlag eines Bankongresses von Fürst Hochen erlaubte die Scheine solcher Banken, welche im Lande Auswechslungscassen und Unterbanken mit 421 800000 D. eingzahltem Capital, 207 Mill. D. umiausenden Scheinen und 831/2 Mill. Retallvorr

S. 248.

[263.]

3) Die Berfaffung einer Zettelbank ift fo einzurichten, bas bie Geschäftsführer (Bermalter, Directoren) gehörig übermacht und verantwortlich gemacht werben, und weber bie Theilhaber

(Actionare) noch die Besther von Bankschienen gefährbet sind. Eine Actiengesellschaft, bei welcher die Mitglieber nur die zu bem Belauf ihrer Actien haftbar sind, erfordert schon deshalb eine sorgfältig erwogene Anordnung. Bu dieser gehört ein Berwaltung brath (Direction), ein zur Oberleitung bestellter Aufsichterath (a) und eine allgemeine Bersammslung der Theilhaber, die den Aufsichtsrath ernennt und die wichtigeren, nicht dringenden Beschlüsse saft (b). Den Gründern einer solchen Gesellschaft sollten keine Borzüge eingeräumt wers den, welche ihnen auf die Dauer eine größere Macht geben, als anderen Theilhabern (c).

- 4) Einer Bettelbant burfen feine folden Befchafte geftattet werben, die mit einer farfen Wagniß verbunden find und bie Kabigfeit jum Ginlofen ber Scheine wenigstens vorübergebenb aufheben konnen. Dahin gehort bie Betreibung bes Sanbels mit Berichreibungen (Effecten, I, S. 293) und bie Betheiligung bei anderen gewerblichen Unternehmungen, g. B. Bergwerfen, Fabrifen, Baarenhandel, Gifenbahnen u. bgl. (d). Darleiben auf Unterpfander (Spootheken) burfen wegen ber langfamen Erftattung wenigstens nur in einem bestimmten, verhaltniße mäßig begranzten Umfang gegeben werben. Bu bem Birfungefreise ber Zettelbanken (Wechselankauf, Pfandbarleihen u. bgl., I, §. 306) gehört wesentlich auch ber Empfang von Gelb. fummen ale verzinsliches ober unverzinsliches Darleben (Devofitum), gegen Berpflichtung ber Rudzahlung auf Berlangen ober mit einer Runbigungefrift, woburch bie Bant eine Schulb eingeht, wie bei ber Ausgabe von Scheinen (f).
- 5) Es muß ein Actiencapital zusammengelegt werben, welsches theils in Munge, theils in guten inlandischen Betschreis bungen bestehen kann (g).
- 6) Die auszugebenden Bankscheine sollten nicht bis auf bie Breismenge herabgehen, die durch eine Silbermunze dargeftellt werden kann, weil sonft zwiel Munze aus dem Umlaufe verdrängt wird und bei dem kleineren Berkehre der Gebrauch bes Papiergeldes minder zwedmäßig ift (h).
- 7) Es foll nicht allein bie Berbindlichfeit jum augenblichlichen Einlofen ber vorgelegten Scheine und zur Ruchgabe ber Darleben ohne Runbigungsfrift (4) bestimmt ausgesprochen,

fonbern auch bie Unterlaffung mit Rechtsnachtheilen bebrobt werben (i).

- (a) Gewöhnlich trägt dieser den Namen Berwaltung srath; da er aber mit der Berwaltung selbst nichts zu thun hat, so verdient er mehr die obige Bezeichnung. Er hat die Beamten zu ernennen und zu beaufs sichtigen und seine Mitglieder muffen sich von Zeit zu Zeit am Sitze der Bank versammeln.
- b) In ber fog. Generalversammlung giebt nach üblicher Einrichtung eine größere Bahl von Antheilen (Actien) ihrem Besiter einen größeren Einfluß auf die Beschluffe; g. B. Bant zu Beimar:

10-20 Actien geben 1 Stimme, 21-40 5 41 - 6061-80 4 • 4 81-100 5 5 101-150 = 6 über 1000 24 u. f. f.

Es find halbe (Bartial-) Actien ju 100 Thir., beren 50,000 ausge= geben werben follen.

- (e) In ben Satungen vieler neuer Actiengesellichaften bemerkt man Bestimmungen, welche aus obigem Grunde zu misbilligen find, weil fie die Gründer in den Stand setzen, ihren Bortheil auf Koften der übrisgen Theilnehmer zu vergrößern. Es ift nicht unbillig, daß die Stifter der Gesellschaft für ihre Mühe und ihre anfänglichen Koften eine Bersgütung erhalten, diese sollte aber eher in Geld als in Gewalt bestehen und die Oberleitung sollte so bald als möglich in die hande des von allen Mitgliedern gewählten Aufsichtsathes übergehen.
- (d) Dagegen &. B. die in viele Gewerksunternehmungen verwidelte bels gische Bank, die während der Gewerbsstodung, welche durch die Untershandlung wegen der Gebietsabtretung an Solland veranlaßt wurde, am 13. Dec. 1838 ihre Bahlungen auf einige Beit einstellen mußte, I, §. 317 (k).
- (s) B. baierische Bank, I, S. 317 (f). Der österreichischen Rationalsbank ist 1855 auferlegt worden, Darleihen auf Unterpfanderecht zu geben, wozu 50,000 neue Actien zu 700 fl. in Silber oder in Rotern nach dem Curfe ausgegeben werden sollten. Es sind 40 Mill. Kl. Roten (Bankvaluta) zu dieser Berwendung bestimmt. Die auszugebenzen Pfandbriese dürsen das 5 sache dieses neuen Actiencapitals oder 175 Mill. erreichen. Die moldauische Bank in Jassy verwendet 3:350 000 Ehlr. zu solchen Darleihen gegen 7 Proc. Zins und 3 PreLigung auf 17 Jahre. Ihr Actiencapital ist 10 Mill. Ehlr. preuß.. Stat. v. 1856 S. 14. 15. Die Banken zu Weimar und Gera sollem auch als Rentenbanken zur Ablösung gutsberrlicher Abgaben Borschüffe geben, II, S. 120 a.
- (f) Die preußischen Norm.2B. erlauben nur unverzindlich hinterlegtes Gelb angunehmen. Der Commifi. Bericht beschränkt die Annahme verzinest licher Gelber fo, bag die Runbigungefrift nicht unter 2 Monaten fein barf.
- (g) In England war man fonft hierin überaus forglos; es wurden Bans fen von unbeguterten Berfonen gestiftet, die fich baburch Credit ju vers fchaffen fuchten, es wurden bieweilen nur 5 10 Broc. vom Betrage

ber Actien wirklich eingezahlt und es fehlte bei einem üblen Ausgange ber Unternehmungen an Mitteln, um die Roten gu beden. Auch in Rordamerica herrichte ein abnlicher Leichtfinn, bis man neuerlich biefem Digbrauche abgeholfen und ein in Schulbicheinen eingeliefertes Actiencapital geforbert hat. Schlimm war aber, bag bie hinterlegten Staatsichulbbriefe mancher americanischen Staaten fehr im Gurse fielen, weil die Binezahlung ftodte, weffhalb 1839 und 1840 manche Banten Rem : Dorf (Gef. v. 1840) erlaubt baher neben Spothefens brachen. schuldbriefen nur Schuldscheine bes eigenen Staates und ber Union, Louifiana (1853) nur Schuldbriefe bes eigenen Staats, ber Union unb Rach einem neuen Gefes ber Union (1862) muß bas Rem : Drleans. Capital in Schuldbriefen berfelben hinterlegt werden. — Biele neue Banten in Europa haben abnliche Borfchriften erhalten, g. B. breuß. Rormativbestimmungen: 1/3 baar, wenigstens 1/3 qute biscontirte Bechefel, Rest in inlandischen verzinslichen Schulbbriefen bes Staats ober von Corporationen. Rach bem erwähnten Commissionsvorschlage foll bas gange Capital baar eingezahlt werben, allein ba es nicht nothig ift, es fortwährend in diefer Form bereit zu halten, so laßt fich boch die Anlegung eines Theiles in Schuldbriefen nicht verhindern.

(4) I, §. 298. Unter 5 Thir. ober 10 fl. follte man nicht herabgehen. Die in I, §. 311—17 mitgetheilten Nachrichten zeigen, daß die Beskimmungen hierüber sehr verschieden find. Die ofterreichische Bank hat neuerlich Scheine bis auf 1 fl. herab ausgegeben. Es soll aber nach ben neuen Sahungen v. 10. Jan. 1863 fünftig ber kleinfte Betrag 10 fl. = 11½ fl. südb. sein, ber Zeitpunct zur Beseitigung der kleisneren Noten von 1 und 5 fl. ift noch nicht sestgesest. Der kleinste Betrag eines Scheins ift z. B.

583/4 ff. (5 g. St.), England, (100 Fr.), (25 Thir.), 462/3 fl. Franfreid, Berliner Bant, 433/4 fl. Breuß. Normativbeft., Beimar, Gotha. 171/2 ft. (10 Thir.), 16 fl. (40 3mangiger), Zaffy, 113/4 ff. (1 8. St.), Schottland, Irland, 10 ff. 2 ff. 24 fr. 10 Munchen, Frankfurt, (1 Dollar), bie meiften nordamerican. Banten, 13/4 ff. (1 Thir.), Deffau, Gera, aber es burfen nur 1/2 Mill. folder Scheine ausgegeben werben.

In Preußen ist aber Staatspapiergelb bis auf 1 Thlr. vorhanden. Bei ben Berathungen ber babischen Sachverftändigen von 1847 wurde ein Betrag von 25 Gulden mit 8 gegen 7 Stimmen gemisbilligt, 50 fl. mit 13 gegen 2 Stimmen für zulässig erklärt. — Rach vielen Berordnungen ist der zulässige Belauf der kleineren Scheine im Ganzgen sestigen vorben, z. B. preuß. Norm B. nur 1/40 in 10 Thlr.: Scheinen, 1/40 in 20 Thlr.: Scheinen, 1/40 in 20 Thlr.: Scheinen, 1/40 in 10 Thlr.: Scheinen.

(6) Dahin gehört die Berpflichtung, ansehnliche Berzugszinsen zu entrichten, 3. B. Staat Illinois, Connecticut 12 Broc. In diesen Staaten, so wie in Indiana ze. ist verordnet, daß, wenn die Einlösung verweigert wird, von der Regierung die binterlegten Staatspapiere (9) versteigert und davon die umlaufenden Scheine bezahlt, zugleich die Banfeschäfte eingestellt werden. — De. Statuten von 1863 §. 13: Unterlassen Einlösung bei der Hauptcasse in Wien zieht Berlust des Brivilegiums der Nationalbank nach sich, den Fall einer gesehlich verfügten zeitweisligen Einstellung der Zahlungen ausgenommen.

s. 249.

- 8) Bei ben vielen in ber neuesten Zeit errichteten Banken hat man verschiebene Bestimmungen theils von Seite ber Staatsgewalt versucht, theils vorgeschlagen, um die Menge ber umlaufenden Scheine in gewissen Granzen zu erhalten, wobei man vorausset, daß ohne eine solche Vorschrift ein Uebersmaaß der ausgegebenen Scheine zu besorgen sei. Gegen diese Bestimmungen sind jedoch auch Einwendungen erhoben worden, welche hauptsächlich in folgenden Sagen bestehen (a):
- a) Eine Beschränfung ber Notenmenge sei entbehrlich, wenn nur bie Berpflichtung jur Einlösung streng aufrecht erhalten wird, weil bie Banken hieburch von selbst angetrieben werben, vorsichtig zu handeln, um stets in der Lage zu sein, ihre Berbindlichkeiten zu erfüllen.
- b) Jene Maafregel sei zugleich barum unnothig, weil es nicht in ber Gewalt ber Banken steht, die Menge ber umlaufenden Scheine beliebig zu vermehren, indem sie in der Ausgabe berselben lediglich bem Begehr von Darleihen und Wechselbisconten folgen muffen (b).
- c) Es sei unzwedmäßig, nur auf die Menge der im Berkehre befindlichen Scheine zu achten, ohne die aus Darleihen (Depositen) entstehende Schuld zu berücksichtigen.

Biebei ift ju bemerfen :

- Bu a) Dieser Sat hat besto mehr Geltung, je mehr Erfahrungen und Kenntnis von ben Grundschen einer guten
 Bankverwaltung die Regierung bei den Bankvorstehern voraussetzen kann, mahrend da, wo diese Anstalten noch nicht lange
 genug bestehen, oder wo die Anzahl derselben beträchtlich ist,
 auf die verständige Selbstbeschränkung weniger gerechnet werben darf.
- Bu b) In einem Lanbe, wo die Bankscheine noch einen nicht großen Theil der Umlaufsmittel ausmachen, ift für die Ausgabe von Bankscheinen noch ein weiter Spielraum, die Bermehrung berselben liegt im Bortheil der Banktheilnehmer und sie ift aussuhrbar, wenn die Bank in den mit Scheinen betriebenen Leih- und Discontogeschäften erleichternde Bedingungen anwendet, besonders in Zeiten einer aufgeregten Unter-

nehmungsluft; überhaupt fehlt es nicht an Beispielen einer übermäßigen Rotenausgabe, die freilich junachst die Banken selbst in Verlegenheit seste, jedoch auch die Besitzer ber Scheine gefährbete (c).

Bu c) Dieg verbient Berudfichtigung, I, s. 306. 3).

Demnach ift es wenigstens auf bem europäischen Festlanbe nicht rathsam, alle beschränkenben Borschriften hinwegzulaffen. Es ift aber über bie Bahl berselben eine weitere Untersuchung nothig.

- (a) Dieß ift bie Anficht ber Anhanger bes fog. banking principle (I, §. 307) ober bes Grunbfates ber bankmäßigen Deckung ber ausgegebenen Scheine burch leicht einzugiehenbe Forberungen und einen nach ber Erfahrung und ben jedesmaligen Umftanden von ber Bantverwaltung zu bestimmenden Baarvorrath. Bagner, Die Gelbs und Crebittheostie 2c. S. 1.
- (b) Auf diesen Satz legt Loose großes Gewicht, s. g. B. bessen History of prices from 1839—47, S. 77, auch Wilson, Capital, currency & banking, 1847. Wagner a. a. D. S. 135.
- (e) Biele Erfahrungen zeigen, daß die Banken die nöthige Borschrift nicht immer anwenden und auch nicht vollständig darüber unterrichtet sind. Bei der in Großbritanien umlausenden Rotenmenge (im Sept. 1862 36 Mill. L. 423 Mill. A. oder 14,6 fl. auf den Kopf), bei den überhaupt dort sehr entwicklten Creditankalten, welche den Bedarf an Umlaussmitteln vermindern, mag eher die Gränze der Summe von Scheinen, die sich im Umlause erhalten kann, schon erreicht sein, so daß eine das Bedürfnis übersteigende Menge alsbald in der Form der Rückzahlung einer Schuld, einer Einlage (depositum), oder zur Einlösung von Münze gn die Bank zurückehrt. Dieß ist in anderen Ländern weniger der Fall. Zede neue errichtete Bank muß darauf bedacht sein, ihre Scheine neben den schon vorhandenen Umlaussmitteln in den Bertehr zu dringen, indem sie denzienigen Versonen, die mit ihr Geschäfte machen, mehr Bortheile oder Bequemlichseiten gewährt, als andere ähnliche Anstalten. Riedriger Sah des Disconto, Annahme manchsaltiger Arten von Fausspfändern, z. B. ausländischen Staatssschuldbriesen, Borschüsse um siele neue gewerbliche Unternehmungen gemacht werden, wie dies von Zeit zu Zeit mit verdoppeltem Eiser geschieht, so entsteht ein größeres Bedussniß nach Anleihen und die Borzenden nehmen dieselben gerne in Scheinen von der Bank, wenn diese bereitwilliger leiht als Brivatpersonen. Die Bermehrung der Gewerdsgeschäfte hält auch die neuhinzugefommenen Scheine wenigstens eine Zeit lang im Bertehre. Man tadelt, daß die nordamericanischen Banken im Greditzeben weit über ihre Mittel hinausgegangen sind, indem sie 3. B. auf Baaren Borschüsse mit die Regelin der Bankschen weit über ihre Mittel hinausgegangen sind, indem sie 3. B. auf Baaren Borschüsser der Eanstschen eine Grundlage für die Regelin der Bankscheine ihre Bentwerbeit der Bankscheine ihr behandelt worden und die Art ihrer Beantwortung bilbet eine Grundlage für die Regelin der Bankschlich. Die Anhanger des banking principle stüte ich hauptsächlich

auf die Aussagen heutiger englischer Banknorfteber, welche mit großer Umficht zu Berte geben, was aber in anderen Beiten und Landern oft nicht geschen ift.

S. 249 a.

Die Bestimmungen, welche ben Banten in Bezug auf bie Menge ber auszugebenden Scheine vorgeschrieben werben tonnen, find hauptsächlich von breisacher Urt.

- a) Unbedingte Festsehung ber größten erlaubten Summe ber Scheine (a). Dieg mare ba, wo fich mehrere Banten im Lande befinden, die mit einander in Mitwerben ftehen und beren Beschäftsumfang veranberlich und nicht voraus zu erkennen ift, gang unpaffent, es ift aber überhaupt, wenn fonft bie Bant verwaltung an bie nothigen Borfichteregeln gebunden wirb, im Allgemeinen fein Beburfniß, fie in ihrem Wirkungefreise in ber angegebenen Beife einzuschranten. Um bie Maffe bes umlaufenben Bapiergelbes im Berhaltniß jur Mungmenge bes Lanbes mäßig zu erhalten, reicht bie unter Rr. 6) angegebene Bestimmung hin. Unbere verhielte es fich, wenn burch Staatevertrage bie Bankicheine jebes Lanbes in ben Rachbarftaaten Umlauf erhalten follen und bafür zu forgen ift, baß nicht im Bertrauen hierauf eine einzelne Bank ihre Roten zu fehr vermehrt, §. 247.
- b) Festsetung ber Notenmenge im Berhaltnis zu bem Actiencapital. Das neuerlich oft aufgestellte Gebot, baß nicht mehr Scheine auszugeben seien, als bas Actiencapital beträgt, ist empsehlenswerth, weil es auch für ben äußersten Fall, wenn die aus der Berwendung der Scheine entstandenen Forderungen nicht einzuziehen wären, benselben eine zweite Bürgschaft verleiht. Nur muß das Capital auch wohl erhalten und baher sicher angelegt werden (b).
- c) Bestimmung bes Berhaltniffes ber Rotenmenge zu bem Baarvorrathe. Es ist im Allgemeinen nicht anzusgeben, welcher Theil ber umlaufenben Scheine burch bereit geshaltene Munze ober ungeprägtes Ebelmetall gebeckt werben muffe, bamit bie Bank stets im Stanbe sei, die vorgelegten Scheine einzulösen, weil bas Berlangen ber Einlösung unter bem Einstuß mehrerer Ursachen veränderlich ift. Es wird z. B. stärker, wenn man Ebelmetall in ungewöhnlicher Renge

ju Senbungen ine Ausland braucht, wenn bie Roten ju fehr vermehrt worben finb, wenn bas Bertrauen gur Bant erfcuttert ift u. bal. Gine fur alle Kalle volltommen fichernbe Befimmung ift überhaupt nicht möglich, wenn man ben Baarschat nicht ber Rotenmenge gleich halten will, woburch ber Bortheil für bie Actionare großentheils zerftort wurbe (c). Es ift jedoch barauf zu rechnen, bag nicht alle in einem Lande gerftreuten Scheine ploglich vorgelegt werben. Folgenbe gefete liche Bestimmungen find vorzüglich bemerkenswerth: a) Bielen neueren Banten ift vorgeschrieben worben, einen baaren Borrath zu halten, ber bem britten Theile ber umlaufenben Scheine aleichkommt, und fur bie anderen 2/3 fichere Wechsel ober leicht ju verkaufende Fauftpfander vorrathig zu haben (d). Metallbedung von 1/3 ber Rotenmenge als Regel ber bisherigen Bantpolitif hat zwar im Gangen genommen zur Berhutung großer Kehler in ber Bermaltung ber Banken gebient und ift auch in ruhigen Beiten vollfommen genügend, erscheint jeboch bei genauer Prufung ale ein unvolltommenes Sicherungsmittel, benn au) bie auf Berlangen rudgahlbaren Darleiben (Depositen) machen bei manchen Banten einen ansehnlichen Theil ber Schuld, und eine Bank fann burch biefelben in Berlegenheit gerathen, wenn fie auch jene Borfchrift beobachtet; es follte alfo fur bie ermahnten Darleihschulben ebenfalls ein entsprechenber Dedungevorrath verlangt werben (e). bb) Die Borfchrift verleitet leicht zu ber Meinung, es sei unter allen Umftanben hinreichenb, nur bas 1/3 in Baarschaft liegen zu laffen, mabrent oft ber wirkliche Bedarf jur Erfullung ber Berbinblichkeiten beträchtlich größer ift. co) Rach jeber Berminderung bes Baarvorraths, g. B. um 1 Mill., muß bie Rotenmenge verhaltnismäßig, alfo um 3 Mill. verringert werben, wenn die Bant nicht mit vermehrten Roften ben Dungfchat wieber erganzen will. Dieß ift in manchen Fallen offenbar nachtheilig, wenn 3. B. ber Baarvorrath ohne eine vorausgegangene Notenvermehrung nur barum abnimmt, weil man jum Behufe ploglich nothwendig gewordener Bahlungen ins Ausland viel Munge aus ber Bant gieht und folglich burch bie Beschränfung ber umlaufenben Rotenmenge bie Umlaufsmittel unzulänglich werben (f) ober auch nach einer

Crebiterschütterung (Rrife), wo Diejenigen, welche ihr Bermogen erhalten haben, auf andere Beife fcwerer als fonft Credit finben (q). - Begen biefer bieweilen eintretenben ungunftigen Folgen ift es rathsam, ba, wo in ber Berwaltung ber Banten auf geborige Einsicht und Borficht gerechnet werben fann, bie Drittel Dedung ober überhaupt bie Borfchrift einer gleichbleis benben Quote, z. B. 1/4, 2/5 2c. zu beseitigen (h). — β) Das noch bestehende, burch Rob. Beel vorgeschlagene und beshalb gewöhnlich nach ihm benannte englische Befet von 1844 (I, §. 312) ftellt eine andere Regel auf. Die erlaubte Rotenmenge fest fich aus 2 Summen jusammen, namlich einer unveranberlichen (14 Mill. E.) und bem jebesmaligen Betrage bes Baarvorrathes (i). Wie biefer abnimmt, muß bie Menge ber Scheine um bie namliche Summe verminbert werben, wenn fie biober bie erlaubte Sobe erreicht hatte (k). Diese Borschrift ift ben namlichen Bebenten unterworfen, welche gegen bie Drittelbedung fprechen, nur bag, mas ben unter a. cc. angeführten Rachtheil betrifft, gleiche Abnahme bes Baarichates eine geringere Verminberung ber Rotenmenge nothwendig macht und jener, sowie er abnimmt, einen immer kleineren Theil (Bruch, Quote) ber letteren bilbet, also bie Wirfung auf Die Menge ber Umlaufsmittel und in ben angegebenen Fällen weniger ftorenb ift (1).

- 9) Um eine vorschriftswidrige Rotenvermehrung zu verhindern, laffen sich verschiedene Anordnungen treffen, wie die Mitunterschrift eines landesherrlichen Beamten und die Beifügung einer fortlaufenden Zahl auf jedem Scheine, amtliche Berflegelung der Aupferplatten außer der Zeit des Gebrauchs und Aussicht auf den Druck, Ablieferung der unter der Leitung von Staatsbeamten verfertigten Scheine an die Bank (m) u. dergl.
- (a) Breuß. Bank frühere Borschrift: hochstens 21 Mill. Thir. Scheine, B.D. v. 1846. Nach Gef. v. 26. Mai 1857 hört diese Beschränkung aus. Baier. Bank: bis 8 Mill. fl. Rassau, Landesbank: bis 1 Mill. sl. Nimmt man an, daß von einer Geldmenge von 30 sl. auf den Kopf (17 Thir.) ½ in Papier bestehen durse, so könnten auf die Mill. Einw. 6 Mill. sl. oder 33/7 Mill. Thir. kommen. Die deutsschen Staaten ohne Desterreich hatten Ende 1858 106 Mill. Thir. ums lausende Scheine, also gegen 3 Thir. 5½ sl. auf den K., wozu aber 32½ Mill. Thir. Staatspapiergeld kommen, zusammen g. 4 Thir.

- a. b. R. Im preuß. Staate liefen 1858 78,6 Mill. Thir. Scheine um, also mit bem Staatspapiergelb 5,20 Ahir. = 9 fl. a. b. Ropf. In Desterreich waren im April 1859 361 Mill. ö. fl. = 2603/3 Mill. Thir. Scheine, ober (mit Ausschluß von Oberitalien) 8 Thir. = 14 fl, subb. auf ben Kopf, vermuthlich über bie Halfte ber ganzen Geldsmenge, ohne Zweisel zwiel! Die Schrift: Aphorismen 1c. will ansfangs 10—15 Proc. ber Geldmenge, in einem größeren Staat 20 Pr. Papiergeld zulassen.
- (d) Das Beispiel ber neueren Bankgesethe in ben einzelnen nordamericas nischen Staaten ist hierin bei vielen neu errichteten europäischen Bankten nachgeahmt worden, z. B. Lübeck, Sondershausen (thuringer B.), Hamburg (nordbeutsche B.). Runchen: nur die 40 Broc. des Capitals. Dagegen Franksurt, neue Statuten: die zum 3 sachen des eins gezahlten Grundcapitals.
- (e) Borschlag einer solchen Bank ohne Ausgabe von Scheinen fur Burstemberg bei Schubler, Metalls ober Zettelbank, 1856. In ber Schrift: Zur Bankfrage, hamb. 1856, wird die dortige hinterlegungssbank als hinreichend für die Erleichterung des Berkehrs dargeftellt. Allerdings könnte der Baarvorrath durch einmaliges Umschreiben an jedem Tage 300 mal umgesetzt werden, allein dieß geschieht bei weitem nicht und ohne Zweifel ift der Umlauf der Scheine viel bequemer als diese Umschreiben.
- (d) 3. Breuß. Bant, Berliner Caffenverein, Beimar, Budeburg, Saffv. In Gera ift ber Bantichat größer, namlich fur bie erften 3 Mill. 3/3, für bie weitere Rotenausgabe 1/2. Runchen: nur 1/4 ber Rotenmenge. Hamburg: 1/2 berfelben.
- (e) Luzern, Stat. v. 11. Juli 1856 S. 18: Die Schuld ber B. auf laufende Rechnung, die umlaufenden Roten, die innerhalb 5 Tagen fälligen Caffenscheine auf Ordre und bie ruckzahlbaren verzinslichen Gelder burfen zusammen nicht über das 3 fache bes Baarbestandes geben. Die Stadtbanten in New Dort veradrebeten, 1/4 aller ihrer Berbindslicheiten (Scheine u. Depos.) baar zu halten.
- (1) In Missahren, wo viele Rahrungsmittel eingeführt werden muffen, in Kriegszeiten, zum Ankauf auswärtiger Staatsschuldbriefe, Actien u. dgl. kommen öfters ftarke Sendungen von Edelmetall ins Ausland vor, welche den Baarvorrath der Bank stark verringern. Muß nun sogleich das Ausgeben von Scheinen beschränkt werden, so entsteht durch die Bersagung gewohnter Borschüffe und Wechselankäuse eine Berlegenheit. In der öskerreich. Nationalbank sank im Dec. 1840 wegen der Gesahr eines Krieges mit Frankreich (Thiers) der Schatz auf 15.8 Mill. ober unter 1/10 der Noten, obsichon diese sich nur um wenige Millionen vermehrt hatten. Im Aug. 1841 war der Baarvorrath schon wieder auf 1/2 angewachsen. Hätte man die Noten vermindern mussen, 3. B. auf das 5 sache des Schatzes, so würde die Einziehung einer starken Renge von Scheinen sehr störend gewesen sein.
- (g) Bagner, Die Beld: und Gredittheorie sc. 6. 169.
- (A) Chend. S. 3. In Nordamerica flügen fich die Banken der kleineren Orte (country b.) auf die Baarvorräthe der B. in den großen hans belöstädten, jene haben daher wenig Münge zum Einlösen nöthig, letztere mehr, und eine allgemeine Regel läßt sich beshalb nicht ausstellen. Hunt, Morchants mag. Febr. 1862. S. 113.
- (i) Diese Summe war ber bamalige Betrag ber Schuld ber Regierung an bie Bank. Es wurden zwar fpater 3 Mill. abgetragen und verzinslich

angelegt, aber jene gefehliche Bestimmung blieb stehen. Es fehlt bemenach für ben nicht in Metall verbürgten Theil ber Scheine an einer guten bankmäßigen Deckung, was jedoch nicht nothwendig mit obiger hauptbestimmung zusammenhängt und hier nicht weiter in Betracht kommt. Bon ber zulässigen Menge ber auszugebenden Scheine liegt immer ein Theil (Reserve) vorräthig für den Fall eines gesteigerten Umlaufebebutenisses.

- (k) Dieg Gefet ift aus ber unter bem namen currency principle befann: ten Lehre von bem Bapiergelbe hervorgegangen (I, §. 307 (b)), nach welcher bie Denge bes Raviergelbes (ber Banticheine) immer ben Beränderungen bes Metallichates folgen foll, bamit eine übermäßige Bermehrung bes erfteren verhutet werbe. Bertheibigung biefes Gefetes bei Mac Culloch, Gelb und Banfen G. 169 und Telltampf ebb. S. 246. Eine ahnliche Borfchrift ift auch fürglich fur Defterreich empfohlen worten, fo g. B. Gr. Defewffy a. a. D. — Fur baffelbe Schwebemayer, Das Actien:, Gefellichafte:, Bant: u. Berficherungs: wefen in England, 1857. S. 112. Die forgfältige Befampfung bies fer Lehre hat unftreitig jur befferen Aufhellung bes Bantwefens beige-tragen, f. vorzüglich Cooke II, 245 ber b. Ueberf. von Afher. — Bagner, Die Gelb. u. Credittheorie ber Beel'ichen Banfacte S. 92. - In ben beiben Rrifen von 1847 und 1857 mußte bas Gefes von 1844 von der Regierung zeitweilig außer Birkfamkeit gefest und die Bank zu einer Bermehrung ber Scheine über bas gefestlich erlaubte Maag ermachtigt werden, um ben bebrangten Geschäftsleuten beigufteben. Die Trennung ber B. von England in 2 Abtheilungen für Rotenausgabe und Geschäftsbetrieb foll bazu bienen, bag bas erftgenannte Gefchaft ftreng nach ber gesehlichen Borfdrift, ohne Rudfict auf anbere Berfehrebeburfniffe, geführt wird. Diefe Ginrichtung bat aber die Folge, daß bei beiben Abtheilungen ein Baarvorrath gehalten wird und der bei der Betriebeabtheilung (banking dep.) liegende in der Berechnung ber zuläffigen Rotenmenge nicht eingerechnet wirb, was in fcwierigen Beitumftanben hinderlich ift. Diefe Abtheilung halt übri-gens auch einen anfehnlichen Borrath von Banticheinen (Referve) bereit, welcher bei vermehrtem Begehr von Anleihen ac. verwendet wird. Die neuen Statuten ber öftert. B. v. 10. Jan. 1863 enthalten §. 14 eine abnliche Borfchrift. 3war ift im Allgemeinen die Direction verpflichtet, für ein geeignetes Berhaltniß bes Metallschapes zu forgen, aber ber über 200 Mill. fl. hinausgehende Betrag ber Roten foll burch einen gleichen Silbervorrath gebeckt werben. Die überhaupt ben jedesmaligen Baarichat überfteigenden Roten follen burch bisconticte ober beliehene (verpfanbete) Effecten, burch eingelofte Coupons von Grunbentlaftungeobligationen und bis ju 20 Mill. fl. burch verfaufliche Bfandbriefe (aus bem Sypothetenleihgefchaft) gebedt fein.
- (1) Dieß laßt fich burch folgende Tabelle nachweisen, wobei unter ber Borausfegung, bag ber unveranderliche Theil der erlaubten Rotensmenge 15 Mill. betrüge, die Wirfung der Beel'ichen Regel unter P, ber Drittelbectung unter Dr. für die verschiedene Größe des Baarvorzraths bargestellt ift.

1.	I	2.	Dr.			
Baaricas.	2. Rotenmenge.	8. Berhältniß von 1 ju 2.	4. Rotenmenge.	Serbältniß von 1 zu 4.		
15 Mill. 12 : 10 : 8 : 6 :	30 Nia. 27 : 25 : 23 : 21 : 20 :	50 \$\text{\$\text{Froc.}}\$ 44 : 40 : 34 : 28 :	45 Mill. 36 : 30 : 24 : 18 : 15 :	33 Proc.		

Die Drittelbedung giebt bei einem starken Mangvorrath einen weiteren Spielraum für die Ausgabe von Scheinen, von dem aber schwerlich Gebrauch gemacht wird, bei einer starken Berminderung der Baarsumme schränkt sie dagegen die Rotenmenge mehr ein. Burde der unverans berliche Theil auf 18 Mill. bestimmt, so ware der Baarvorrath bei den obigen 6 Beträgen desselben 45,4 — 40 — 38,8 — 30 — 25 — 21,7 Proc. den obigen 6 Beträgen desselben 45,4 — 40 — 38,8 — 30 — 25 — 21,7 Proc. den obigen 6 Beträgen Bestimmungsweise kommt in der Wirkung die Borssschrift des sarbinischen Gestimmungsweise kommt in der Wirkung die Borssschrift des sarbinischen Gest. v. 6. Nov. 1856 überein. Wenn die umlaufenden Scheine sammt dem auf Sicht zahlbaren Credit auf laussende Rechnungen (Buchcredit) betragen: so soll der Baarschap

über 60	Mill.	Fr.	yein : ⁴/2
30-60	,	:	¹/a
bis 30) :	5	1/ _K

30 Mill. Fr. machen 62/3, 60 Mill. 131/3 Fr. auf ben Ropf ber bas maligen Boltomenge von 41/2 Mill. Einw. ohne Die Infel Sarbinien.

(m) So wird es in einem Theile der nordamericanischen Staaten gehalten. Der Staatscaffirer übergiebt ben Banken so viele Scheine, als fie Staatspapiere hinterlegt haben.

s. 250.

- 10) Es ift bienlich, bie Genehmigung nur auf einen gewiffen Zeitraum von mäßiger Lange zu geben, bamit man
 nach Berlauf beffelben nach ben inzwischen gemachten Erfahrungen und ben vielleicht veranberten Umftanben bie Bebingungen abanbern könne (a).
- 11) Es muß einer Staatsbehorbe die Aufsicht auf die Berswaltung der Bank übertragen werden, so daß ein Staatsbeamter (Bankcommissar) von den Berhandlungen und Geschäften Renntniß nehmen darf und bei einem vorschriftswidrigen Berfahren der Borsteher, wenn seine Einsprache nicht beachtet wird, Anzeige erstattet. Es soll aber hiedurch blos die Beobsachtung der Sahungen gesichert werden ohne eine weitere Einmischung in die Berwaltung, weil eine Bank als Privatanstalt in ihrem Wirkungskreise selbstständig sein muß (b).

- 12) Die Borschrift, baß jebe Zettelbank von Zeit zu Zeit ben Stand ihrer Geschäfte, namentlich Rotenmenge, Baarvorzrath, biscontirte Wechsel, Darleihen auf Unterpfänder, hinterzlegte Gelber 2c., bekannt machen, auch ihre Jahresrechnung im Auszuge veröffentlichen soll, ist zweckmäßig, um ihr das Berztrauen zu gewinnen und sie von Fehlgriffen abzuhalten, welche in der öffentlichen Meinung sogleich Tadel sinden würden, I, \$. 309. (c)
- 13) Die Annahme der Bankschiene im Privatverkehre braucht nicht gesehlich befohlen zu werden, weil ein Zwang nicht nöthig ift, um benselben Umlauf zu verschaffen. Manchen großen Banken ist die Begünstigung gegeben worden, daß ihre Scheine zu einem gesehlichen Zahlungsmittel erklärt und in den Staatscassen angenommen werden. Dieß ist zwar von großem Bortheile für die Ausdehnung der Bankgeschäfte, weil nun eine größere Menge von Scheinen umlausen kann, würde aber die Staatscasse dei einer mangelhaften Bankverwaltung in Berluste verwickeln. Diese Anordnung ist daher im Allgemeinen nicht zu empsehlen und nur da zu billigen, wo eine Bank der Regierung ganz besondere Bürgschaften oder Bortheile gewährt, so daß dieser Borzug als gesahrlos ersscheint (d).
- (a) 100 Jahre Meiningen, 99 J. Munchen, Braunschweig, Gera, Luremburg, Weimar, 90 J. Gotha, 50 J. Hannover, Homburg, 25 J. Darmstadt, Frankfurt, 10 J. Leipzig, Lübeck, Moskock, die Borschrift der preuß. Normative. (Harkort's Antrag 1825 25 J., Commissionsbericht 15 J.)
- (b) Der Gouverneur ber Barifer Bank (60 000 Fr. Befoldung) und ber Wiener Nationalbank werden von der Regierung ernannt. Dieß ift ber nothigen Aufsicht willen keineswegs erforderlich. Bei der preuß. Bank besteht biefelbe Anordnung, die aber hier wegen der Betheiligung bes Staates gerechtfertigt ift, 1, \$. 317 (f).
- (e) Bo viele kleine Banken bestehen, ift dieses Gebot nicht aussuhrbar. Bochentliche ober monatliche Angaben find bei mehreren B. verordnet. Der Wiener Bank hat bas Geheimhalten ihrer Berhaltniffe bis 1848 in ber öffentlichen Meinung geschabet, I, §. 316 (i).
- (d) Dieß ist vorzüglich bei folden Banken geschehen, welche bie einzigen im Staatsgebiete und mit der Regierung naber verbunden sind. Reue Satungen der Wiener Bank v. 1. Juli 1841, §. 15: "Die Banknoten sind im Umlaufe ein durch die Gesetze begünstigtes Bahlungsmittel, zu beren Annahme zwar im Privatverkehre kein Zwang kattfindet, benen jedoch ausschließlich die Begünstigung zugestanden ift, daß sie bei allen öffentlichen Cassen nach ihrem Rennbetrage als bankmäßige Silber-

munge angenommen werden muffen." Spater erhielten die Scheine Bwangsumlauf und nach ben neuesten Satzungen von 1863 §. 16 muffen fie von Jedermann für voll angenemmen werden. — Ebenfo Ordnung ber preuß. Bant 5. Oct. 1846 §. 33 und bei der baierischen Bant. Auch die Scheine der Bant von Angland find seit der Erneuerung bes Privilegiums von 1833 gesehliches Zahlungsmittel.

9. 250 a.

[264.]

Mehrere große bevorrechtete Banten find baburch in schlimme Umftanbe gerathen, bag bie Regierungen ihnen beträchtliche Summen ale Darleihen abforberten und bie Borfteher biefer Bumuthung nicht wiberstehen konnten, weil die Banken mit ben Regierungen in mancherlei Berbindung fanden und gegen fte verpflichtet waren (a). Mogen biefe Borfchuffe in Munge ober in Scheinen geleiftet werben, fo entfteht aus ihnen leicht ein Difverhaltniß zwischen ber Rotenmenge und bem Baarfcage, fo bag bie Bank bei ungunftigen Umftanben außer Stand gefest wird, die gurudftromenben Scheine einzulofen. Die Regierung, welche hieran Schuld ift, und boch die erhals tenen Darleiben nicht zu erstatten vermag, fann in folden Fallen nicht umbin, bie Bant auf einige Zeit von ber Berbinblichfeit zur Einwechslung ihrer Scheine lebig zu fprechen und zugleich benfelben einen 3mangoumlauf zu geben, b. h. ju verordnen, daß fie gleich ber Munge von ben Burgern bei Bahlungen angenommen werden follen. Rach einer folchen Berfügung ift bie Bank nicht mehr als eine bloge Privatunternehmung anzusehen, bie auf ihrem eigenen Crebite ruht, fonbern fieht unter besonderem Schute ber Regierung, fast wie eine Staatsanftalt, und wird von bem allgemeinen Staats. credite gehalten (b). Banticheine, welche auf biefe Beife ihre Einlosbarfeit verloren haben, fommen in ihren Birfungen mit bem nichteinlöslichen Staatspapiergelbe (I, §. 300) überein, baber gelten bie in ben folgenben \$5. aufgestellten Gape auch pon ihnen.

(a) Die französische Bant erhielt 1857 bie Erlaubniß, ihre Actien (bieber 91250) zu verdoppeln und die neuen zu 1100 Fr. an die Actionate abzugeben, mußte aber 100 Mill. Fr. an die Staatseasse abliefern, wosur sie 3proc. Renten zu 75 erhielt, also im Ganzen 1331/3 Mill. Schuldbriefe, so daß diese Darleibe 4 Proc. Jins tragt. Diese Berzzinsung ift nicht unbillig, aber die ganze Berdoppelung des Capitals wurde die auf 375 000 Fr. von dieser Darleibe hinweggenommen und den Geschäften entzogen.

(d) Wie dieser Schritt bei verschiedenen Banken geschah, zeigt die Geschichte ber Zettelbanken, I, §. 311 ff. — Es giebt auch Zettelbanken, deren Unternehmer der Staat selbst ift, z. B. I, §. 317 (a), (c), (g). Die Borsichtsregeln für die Privatbanken sinden natürlich auch auf solche Anstalten ihre volle Anwendung, und ihre Scheine sind, so lange sie ihre unbedingte Einlödbarkeit behaupten, in ihren Wirkungen (factisch) von dem Privatpapiergelde nicht verschieden. Sie unterscheiden sich von dem Staatspapiergelde dadurch, daß sie zum Betriebe gewinnsbringender Geschäfte in Umlauf gesetz werden, während dieses zu den Staatsausgaben statt des baaren Geldes verwendet wird.

§. 251. [265.]

Eine Regierung, welche Staatspapiergelb (Caffen, scheine) ausgiebt, ist verpflichtet dafür zu sorgen, daß daffelbe im Berfehre ber Munge gleich gelte (im Bari ftebe), weil es nur bann feine Bestimmung volltommen erfüllt und fein Umlauf von Rachtheilen frei bleibt (a). Dieg wird am ficherften bewirft, wenn bas Papiergelb auf Begehren jebes Inhabers bei einer Staatscaffe eingeloft wird, wobei die großere Saufigfeit biefes Berlangens fogleich ein warnenbes Rennzeichen giebt, wenn bas rechte Maaf in ber Menge bes ausgegebenen Papiergelbes überschritten worben ift, I, S. 299. 307. Obschon auch ein nicht einlösliches Bapiergelb im Bari fteben fann (b), fo ift boch bei bemfelben Befahr vorhanden, bag bie erforderliche Borficht verabfaumt werbe, woraus bann, besonbers wenn bas Butrauen gegen bie Regierung erschüttert ift, leicht eine Cursverschiedenheit zwischen Munge und Bapiergelb entfteht. mäßige Menge bes Staatspapiergelbes fann allerbings ichon baburch in Bari erhalten werben, baß baffelbe in ben Staats. caffen bei ber Entrichtung von Steuern und Bebühren, von Bacht = und Raufschillingen u. bal. angenommen wird. ber zugeficherten Einlosung ber Caffenscheine wird bei einem geringen Betrage berfelben fo wenig Gebrauch gemacht, baß fie als ganz überflussig angesehen werden konnte. Allein jene Annahme (bie fog. Steuerfundation) genügt nicht, bem Staatspapiers gelbe Gleichgeltung gegen Dlunge ju fichern, wenn bie Menge beffelben fo groß ift, bag nur ein Theil von ihr auf biefe Beife seine Bermendung findet, mahrend ohnehin die öffentlichen Laften bas eingenommene Papier sogleich wieder bei ihren Ausgaben in Umlauf bringen (c). Diefe Rudfehr bes Staatspapiergelbes burch Steuerzahlungen u. bergl. ift ein ahnlicher Borgang wie bas

Eingehen ber von einer Banf ausgegebenen Scheine bei ber Erstattung ber Darleihen ober ber Ausbezahlung biscontirter Wechsel, nur daß eine Zettelbank durch Beschränkung ihrer Geschäfte leicht das abermalige Ausgeben eines Theiles ber eingegangenen Scheine unterlassen kann, wenn sie die Menge berselben für zu groß hält, während die Regierung ihre Ausgaben nie sehr zu vermindern im Stande ist und daher, wenn sie das Papiergeld vermindern will, sich erst einen entsprechenden Münzvorrath verschaffen muß. Das Ausgeben des Staatspapiergeldes ist eine Finanzmaaßregel, durch welche eine unverzinsliche Staatsschuld entsteht, III, §. 487.

- (a) Chitti's (1, §. 303 (d)) Borfchlag eines Staatspapiergelbes, welches an die Stelle ber Mungen treten und durch die beschränfte Menge, in der man es ausgiedt, in dem nämlichen Preise gegen rohe Metalle gebalten werden soll, wie die Runge, ift großen Bedensten ausgesetzt. Die Regierung mußte stets einen Borrath von Silberbarren haben, um durch deren Berfauf nothigenfalls den Preis des Silbers gegen das Papiergeld heradzubruden. Der Bf. glaubt, die Regierung wurde sehr gewinnen, indem die ganze unlaufende Munzmenge (von ihm auf 300 Mill. Fr. in Belgien angeschlagen) in die hande der Regierung fame. Einlösung fande ber nicht katt.
- (6) 3. B. vormals die sächsischen Cassenbillets. Neuerlich sing man an, sie bei den Staatscassen auszuwechseln mit einem Abzuge, der zuerst 9 Psenn. vom Thir. betrug, 1819 auf 6 und hiernach auf 3 Psennige vermindert wurde (rosp. 3, 2 und 1 Proc.), 1834 aber ganz aufhörte. Im Privatversehre standen die E.-B schon früher im Pari. Der dem Königreich Sachsen verbliebene Antheil von 2½ Neill. wurde 1819 statt der bisherigen 5 Thir. Stücke in 1 und 1½ Thir. Stücke umges wechselt. B. vom 1. Oct. 1818. Rach dem Ges. v. 16. April 1840 wurden statt der bisherigen C.-B. 3 Will. Thir. neue im 14 Thir. Tuge auszegeben, zu 1, 5 und 10 Thir. (rosp. 1 600 000—180 000 und 50 000 Stück). Die Umwechslung geschah mit 27/9 Proc. Aufgeld, vgl. \$. 256 (d). Seit 1846 sind 7 Will. Thir. in Umlauf. Das preußische Papiergeld sant 1809 bis auf 36, im Juni 1813 auf 26½ Proc., doch nur auf furze Zeit.
- (o) Nach Bolis (Staatswiff. II, 246) foll das Papiergeld nicht mehr als die Halfte der jährlichen Staatseinnahme betragen. Dies ift für manche Länder schon zu viel. Stein (Finanzwiff. S. 510) will ½—½— ½. Es ist sogar bisweilen vorgeschrieben worden, daß gewiffe Entrichtungen an die Staatscaffe ganz oder zum Theil in Papiergeld geschehen mußten, wie z. B. nach dem ruff. Ges. v. 29. Dec. 1768, welches forderte, von je 500 Rub. Steuer 25 (5 Proc.) in Assignaten zu bez zahlen.

§. 252. [266.]

Ein einlösliches Papiergelb fann, wenn feine Menge zu groß ift, gegen Munze umgewechselt werben, bie, woferne fie Rau, polit. Deton. II. 2. Abis. 5. Ausg. 14

im Lande keine Anwendung findet, hinausgesendet wird. Duß aber aufolge einer übermäßigen Bapiergelbausgabe ober ungunftiger Umftande bie Einlöslichkeit aufgehoben werben, fo bort jenes Mittel zur Bieberherftellung bes richtigen Raages auf und die Bermehrung bes Papiergelbes hat feine außere Schranfe Bird die Einstellung (Suspenfion) des Einlofens und bie Erflarung bes Bapiergelbes ju einem gesetlichen Bahlungs, mittel (3 mangecure) nur burch eine augenblickliche Ungw langlichfeit bes Baarvorrathes veranlagt, fo fann biefe Daag-Ift fie aber schon bie Folge einer regel balb wieber aufhoren. au großen Bermehrung bes Bapiergelbes, fo tritt gewöhnlich ein Sinten beffelben gegen Munge ober gegen Ebelmetall ein und biefe Erscheinung ift im Berfehre von abnlichen Rachtheilen begleitet, wie eine Mungverschlechterung (g. 246), nur in viel Die Wirfungen find hauptsachlich biefe (a): boberem Grabe.

1) Die Breise aller Baaren und Leiftungen fteigen gegen Bapiergelb, aber bei ben verschiedenen Arten berfelben weber gleichformig noch gleichzeitig, weil bas vermehrte Bapiergelb ben Begehr berfelben nicht in gleichem Maage fteigert. ein Beburfniß vorhanden, Zahlungen im Auslande ju machen, 3. B. wegen ber borthin ju entrichtenben Schuldzinsen, fo wird burch ben ftarfen Bebarf von Munge zu biefem Behufe bie Breiberhohung berfelben gegen Bapiergelb und bas Steigen bes Bechselcurfes beschleunigt. Einzelne Baarengattungen, welche ben Begenstand verftartter Speculationen bilben, werben mehr vertheuert, als andere, beren Berbrauch unverändert bleibt. Biele Berkaufer versuchen aus Gewinnsucht fogar noch mehr ju forbern, als fie nach bem Curfe bes Papiergelbes follten (b). Es tritt befhalb eine Störung in ben gewohnten Breisverhaltniffen ein, bei welcher ein Theil ber Gewerbe leibet und fowohl bie Berzehrung als bie Erzeugung vieler Dinge vermindert wirb. In ben ichwach bevolferten Gegenben eines Landes, wo auch ber Gelbverkehr weniger lebenbig ift, fann es ziemlich lange bauern, bis bie Erhöhung ber Breise fich vollftanbig burchgeset hat (c). Bu biefen Ursachen einer ungleichen Breiserniedrigung fommt, daß auch bie herrschenbe Meinung von ben bevorstehenben Ereignissen je nach ben obwaltenben Umftanben fehr verschieben fein tann; es wird balb fur leichter,

balb für schwerer gehalten, eine weitere Bermehrung bes Papiersgelbes zu vermeiben, einen Theil besselben aus bem Umlause zu ziehen, mehr baares Gelb herbeizuschaffen und alle Berbindslichkeiten zu erfüllen. Daher läßt sich keine allgemeine Regel barüber auffinden, in welchem Zahlenverhältniß burch eine gewisse Zunahme des Papiergeldes der Preis desselben erniedrigt werden musse (d).

- 2) Diejenigen Boltsclaffen, beren Einkunfte in festen Gelbsummen bestehen, wie die von Leihzinsen lebenden (die sogen. Capitalisten) und die Beamten, muffen ihre Ausgaben beträchtlich einschränken und können zum Theile nicht mehr auskommen. Den Schuldnern wird es leichter, ihre Schulden in dem
 gesunkenen Papiergelde zu verzinsen und abzutragen, jedoch ist
 dieser unverhoffte Bortheil im Ganzen betrachtet kein Ersat für
 bie Bedrängniß der Gläubiger (e).
- (a) Außer ben in I, §. 293 (a) genannten Schriften noch van Coevers ben, Bers. einer Entwicklung ber nachtheiligen Folgen einer gar zu großen Maffe Staatspapiergeldes. Gott. 1805. Krünis, Enchfl. CVII, 248. Storch, II, 134. Lot, II, 388. v. Jacob, II, 6817. Baumftark, Staatsw. Bers. S. 249. Helferich, Die ofterreich. Baluta seit 1848, in Staatswiff. Zeitschrift, 1855 S. 259, 1856 S. 85. 403. Bagen er, Art. Bapiergeld. Brückner, über das ruff. Bapiergeld in hildebrandt, Jahrbücker der Nationalofon. u. Statiftif, I, 48 (nach Gorlow).
- (d) Rur in ber allerersten Zeit, bevor biese Preiserhöhung merklich eingestreten ift, kann die vermehrte Geldmenge ben Schein eines größeren Wohlkandes hervorbringen und zu neuen Unternehmungen reizen, die jedoch sehr bald ihre Gränzen sinden, Jacob, a. a. D., S. 22. Abenso ist die anfängliche Erniedrigung des Lindssusses, welche aus der irrigen Annahme einer Capitalvermehrung entsteht, sowie bei einem ploglichen Anwachse der Munzmenge (1, S. 236), nicht von Dauer. In Frankreich ging man am 3. Rai 1793 so weit, die Bertsberrung der Waaren gegen Bapier durch eine gesehliche Preisbestimmung (das sog. maximum) verhindern zu wollen, wovon man jedoch wegen der verderblichen Folgen für den Berkehr bald zuruck fam, III, S. 488 (d). Zur Zeit der Assignaten war ein allgemeiner Speculations: und Wuchergeist in Frankreich; 1 Pfd. Weißbrod wurde mit 25—30 Fr. bezahlt. Thiors, Hist do la revolut franc. V, 441 (4. Aug.).
- (e) v. Jacob, a. a. D., S. 25. Storch, III, 147. So lange bie Munzmetalle ftarfer gestiegen sind, als ein Theil der Waaren, können diese von Fremden wohlseil gekauft werden. If z. B. die Munze gegen Bapiergeld um 25 Broc. gestiegen, während manche Waaren nur 18 Broc. theurer geworden sind, so kann der Auskländer mit gleicher Baarsumme 6 Broc. mehr Waaren einkaufen. So lange das Sinfen des Papiers gegen Munze noch sortwährt, können begreissich die Breise der Waaren nicht schnell genug dieser Brancen golgen. In

Mußland sanken die Affignaten von 1803 an beträchtlich, aber ber Breis des Getreides gegen Papier erhob fich langsamer, als der der Silbermunge. Selbst 1814, vier Jahre nach der letten Bermehrung der Affignaten, war der Roggen gegen den Preis von 1803 erst um 120 Proc., Silber aber um 218 Proc. gestiegen. Storch, II, 141 und Taf. IX. — Brudner a. a. D. S. 54.

(d) Man fann beghalb nicht annehmen, bag die Menge bes umlaufenden Bapieres, mit bem jebesmaligen Gurfe multiplicirt, genau bie namliche Summe Dunge barfiellt. Rach ber Tabelle bei belferich a. a. D. 1856 S. 124 war in Defterreich vom October 1849 bis Enbe 1855 i. D. bas Bapiergelb, nach bem Curfe auf Munge gurudgeführt, — 292 Mill. fl., aber in einzelnen Zeitpuntten fowantte bie Bahl von 251-337 Dill. - Befestigt fich im Auslande bas Bertrauen gu ber Finangverwaltung bee Staates, ber an einem gesunkenen Bapiergelbe leibet, und werben jum Ankaufe ber gleichfalls im Curse berabgegangenen Staatsschulbbriefe, Actien ac. Baariummen eingeführt, so beffert sich ber Gure bes Bapiergelbes. Bermehrte Zahlungen in bas Ausland sowie alle Umftanbe, welche folde Sendungen als bevorftegend vermuthen laffen, druden ihn dagegen herab. Erlauternde Thatsachen biezu aus Rufland bei Stord, III; 128. — Die Berschiedenheit ber Meinungen über bie Birfungen ber 1797 in Grofbritanien ange-ordneten Ginftellung ber Roten : Ginlofung (1, S. 312) lagt fcon vermuthen, daß hier verschiedene Umftande gusammengetroffen fein und gang eigenthumliche Berhaltniffe obgewaltet haben muffen. Gewiß ift, baß erft nach einigen Jahren ein schwaches Sinten der Scheine gegen Chelmetalle erfolgte und bie ftartere Erniedrigung, die 1814 fogar bis auf 75 Proc. herabging, erft 1808 anfing und nach bem Frieden, um 1817, von felbst wieder aufhörte. Man gewöhnte fich daran, die Bankscheine als das wahre Preismaaß zu betrachten und bas Gold wie eine im Breise gestiegene Baare anguseben. Drudt man bie im Bapiergeld angegebenen Preife ber Baaren in Gold nach beffen jedesmaligem Curfe aus, fo find fie beträchtlich niedriger. Wenn beffenungeachtet bie "Depreciation" geläugnet wird, fo ift dieß nur fo zu verfteben, baß man bas Sinfen ber Scheine nicht aus einer übermäßigen Bermehrung berselben erflart, wofür schon ber Umftand fpricht, daß bie Rotenmenge erft 1817 ihr Max. (30 Mill. 2. St.) erreichte, als bie Scheine schon wieder hober gegen Metall standen. Nachdem schon in ben ersten Jahren nach 1797 viel Ebelmetall ausgeführt worden war (man glaubt gegen 20 Mill. 2.), trat die ansehnlichere Bertbeurung beffelben gegen Scheine in der Zeit sein, als für den spanischen und betterbeitigten. öfterreichijchen Krieg, sowie fur Getreibetaufe neue große Bahlungen ins Ausland nothig wurden. Die Continentalsperre verhinderte die Abhulfe, welche außerdem nicht hatte ausbleiben tonnen, namlich die vermehrte Ausfuhr britifcher Baaren nach bem Reftlande und Die Ginfuhr von Gold von biefem. Die Abnahme bes americanischen Berg-baus (I, §. 272 a (6) I, 3) fam bingu. Die Preise ber verschiedenen Baarengattungen veranderten fich aber in fo ungleicher Beife, das man teine einzige Saupturfache ber Ericheinungen auf bem Baarens martte herausfand. Es ift ber beutlichen Erfenntniß hinderlich, baf Die Menge der Scheine der anderen Banten außer ber "B. von Engs land" nicht befannt ift; ihre ftarte Bermehrung fann jedoch nicht bez zweifelt werben. Um 1814 wurde bie Summe aller Banticheine auf 65 Mill. L. angefclagen (Colquboun, Ueber ben Bobiftanb x. bes brit. Reiche, I, 79), alfo gegen 3,8 L. auf ben Ropf, mahrend im Dec. 1856 fur 28 Mill. Einw. nur 39 Mill. L. St. Banticheine ober 1,44 &. auf ben Ropf umliefen. Wird jene Bahl von 65 Mill.

angenommen, so ergeben sich, da die B. von E. damals gegen 29 Mill. umlausend hatte, für die übrigen Banken 36 Mill. Sievon hatten die englischen gegen 22, die B. von Irland über 4 Mill. (Mac-Cul-Ioch Handb. I, 102. 112), von den schottischen und den übrigen irständischen sehlen die Angaben. Nan darf wohl vermuthen, daß sämmtsliche B. außer der B. von E. 1797 nicht über 1/4 jener 36, d. h. höchstens 9 Mill. Noten gehabt haben, so daß der ganze Notenumlauf von 1797 18 Mill. nicht überstiegen hat. Ein Theil des Zuwachses sand durch die 1797 geschehene Einführung der Scheine unter 5 Leine Berwendung. Hätte man die Naaßregel von 1797 (Restriction) vermeiden können, so ware mehr Nünze in Größbritanien geblieben, man hätte die großen Sendungen von 1808 eher bestreiten können und wenn auch dann eine Zahlungseinstellung nothwendig geworden wäre, so wäre doch wahrscheinlich der Eurs nicht so weit von Pari abges wichen. — In Rußland ist eine bemerkensvertbe Erscheinung eingestreten. Bährend die Regierung den Rubel Silber zu 3,00 R. Banksassischen. Sahne selbst die Regierung den Brubel Silber zu 3,00 R. Banksassischen rechnete, kand derselbe im Berkehre höher, z. B. 1839 zu 4,20—4,40, aber selbst der Papierrubel wurde zu 1,27 R. in einem singirten noch geringeren R. gerechnet (vermuthlich bemjenigen, in welchem der Silberzn. gegen 4,40 galt). Brückner a. a. D.

(e) Stord, II, 139; III, 143.

§. 253.

- 3) Die Munzen, wenigstens die groben Sorten und die guten Stude, verschwinden aus dem Umlaufe, weil man mit ihnen zusolge des Iwangscurses des Papiergeldes nicht mehr ausrichten kann, als mit diesem; man legt sie theils zuruck, um später von ihnen Rupen zu ziehen, theils führt man sie aus (a). Hiedurch wird den Kaufleuten das Mittel entzogen, späterhin zu einträglichen Unternehmungen Geld ins Ausland zu senden, auch wird der Gränzverkehr nothwendig untersbrochen.
- 4) Die eingeführten Waaren werben am frühesten um ben ganzen Betrag ber Cureverschiedenheit vertheuert (b) und sogar noch barüber, wegen ber Furcht weiterer Erniedrigung im Preise bes Papiergelbes. Defhalb, und weil viele Einzelne ihren Auswand beschränken mussen, wird der Begehr jener Waaren schwächer, die Einsuhr verringert sich, dieß zieht aber bald eine Berminderung der Aussuhr und eine Schwächung der Production nach sich (c).
- 5) Da unter solchen Umftanben Jebermann sich auf neue Bermehrung bes Papiergelbes und neues Sinken bessen im Curse gefaßt halten muß, so entsteht ein allgemeines Mißtrauen, welches ben Crebit lahmt. Biele Unternehmungen

bleiben ausgeset, viele Capitale liegen unthätig, ber Zinsfuß steigt wegen ber Unsicherheit und es tritt eine peinliche Zerrüttung ber wirthschaftlichen Berhältnisse ein (d). Das sich leicht einschleichenbe falsche Papiergelb (s) verstärft biese Erscheinungen, wofern nicht bie größte Borsicht bagegen ausgeboten wirb (f).

- (a) Wird in mehreren Landern gleichzeitig eine beträchtliche Renge von Bapiergeld in Umlauf geset, so kann die den anderen Landern zuftrömende Maffe von Munzmetall die Wirkung haben, daß allgemein die Breise ber Waaren gegen dafielbe fteigen, I, 266 (a). Rach Rebenius find von 1780 an in Oesterreich, Großbritanien, Spanien und Rußland gegen 1980 Mill. Franken Bapiergeld hinzu gesommen, und die bebeutende Verringerung des Papiergeldes seit 1814 mußte dagegen ein Steigen der Metalle gegen Waaren nach sich ziehen. Deff. Credit, 1. Ausg. Anh., S. 191. 255. 2. Ausg. I, 150. 155.
- (d) Benn 100 fl. Munge ober die darin enthaltene Menge von robem Metall 130 fl. in Bapier gelten, so wird derjenige, welcher im Auslande 100 fl. Munge zu seiner Berfügung bat, d. i. der Berfäuser eines Bechsels, benselben nicht für weniger als 130 fl. Bapier hingeben wollen. Man betrachtet deshalb mit Recht den Bechselvers als ein Kennzeichen für die Heradwürdigung des Papiergeldes, vgl. I, §. 312 (d). Der Bechselcurs nach und von einem Lande, in welchem bloß Bapiergeld umläuft, ift übrigens nothwendig sehr ftarten Schwankungen ausgesetzt, je nachdem ansehnliche Baarzahlungen von dem Auslande herein oder nach demselben hinaus vorsommen. v. Jacob a. a. D. S. 41.
- (c) In Frankreich, Schweben und Desterreich ist ber Binssuß in die hohe gegangen, ohne Zweifel wegen dieser Unsicherheit, welche die Capitas liften abgeneigt machte, ihr Bermögen auszuleihen. v. Jacob, S. 40.
- (d) Je tiefer das Papiergeld schon gesunken ift, besto nachtheiliger ift ein gleiches Sinken des Curfes, weil es dann einen desto größeren Theil der ganzen Summe ausmacht. Kommt 3. B. der Curs von 30 auf 20, so beträgt dieß 1/3, fällt er erst von 80 auf 70, so ist dieß nur 1/8. Storch, II, 141.
- (e) Bur Beit ber französischen Affignaten wurde in Deutschland fehr viel solches Papier nachgemacht, welches besonders die Ausgewanderten bei dem Feldzuge der Berbundeten im Jahre 1793 nach Frankreich zu bringen bedacht waren. Eine Papiermuble in der Rheingegend war gur Berfertigung des hiezu erforderlichen Papieres angekauft worden.

 Nachmachen der preußischen Tresorscheine in London (1822, die 12 Oberrichter von Großbritanien erkannten diese Nachahmung des aussländischen Bapiergeldes für solony, nach der Parlaments Acte vom 11. Aug. 1803, hisig, Beitschrift für die Erim. M. Pft. in den preuß. Staaten, 1827, X. heft), und der preuß. Raffenscheine in Avignon (1827). Falsche Wiener Banknoten wurden in England versertigt und nach Oesterreich gebracht. Bgl. 1, §. 317 (o).
- (f) Man nimmt gewöhnlich Bapier mit besonderem Bafferzeichen, bebient fich mehrerer bunter und trodener Stempel, lagt die Rupferplatten mit fehr vielen feinen verschlungenen Linien ftechen u. bgl. Der Bor-

fclag von Palmer, bas Papier mit einem Gemische verschiebener Farbstoffe zu farben und die Farbe baburch unnachahmlich zu machen, daß man, ohne die Mischung nach Regeln vorzunehmen, die Farbsoffe aus einem Glücksrade zöge (Busch, handbuch der Ersind. IX, 655), ift nicht befriedigend, weil die Farben bleichen und auch immer nachzemacht werden können. Molard rieth, geätet Platten von damascirtem Stahl zu benuten, welche regellose und höchst schwerig nachzuahmende Zeichnungen geben; vgl. Prechtl, Jahrbücher des polyt. Inkituts, IV, 462, wo auch Abdrück solcher Platten zu sinden führen und Arehives des desouvertes, 1822, S. 221. — Ein geheimes, nur wenigen Staatsbeamten befanntes Kennzeichen der Achtheit und das öftere Einwechseln empsiehlt v. Jacob, Polizeigesetzgeb. II, 638. — hiermit ist aber den Bestigern falscher Scheine nicht geholfen, weil sie fich vor der Annahme nicht hüten können.

§. 254. [268.]

Benn eine Regierung fich ihres eigenen Papiergelbes ober ber geborgten Scheine einer Bant ale eines Sulfemittele in einer Finangverlegenheit bebient, fo wird biefer 3med nur unvollständig erreicht, weil bei bem Steigen ber Baarenpreise gegen Bapier auch ein Theil ber Staatsausgaben größer wirb. Siedurch ift man faft in allen folchen Fallen ju einer weiteren Bermehrung ber umlaufenben Papiermenge bewogen worben, woraus bann ein abermaliges Sinfen bes Curfes und eine wieberholte Bergrößerung bes Staatsbebarfes hervor ging (a). Es ift nicht leicht, fich aus biefem Rreislaufe ju retten unb bem Uebel Einhalt zu thun. Ift bieß burch gunftige Umftande ober geschickte Finanzmaaßregeln ausführbar geworben, so muß vor Allem ber Bermehrung und bem weiteren Sinfen bes Papiers gesteuert werden. Wenn ber Curs beffelben noch nicht lange und nicht tief unter Bari gesunken ift, so bag bie Soffnung und Erwartung einer wieberkehrenden Bleichgeltung mit Munge bie vorherrschende Meinung bilbet, so ift es fur ben fünftigen Crebit ber Bank (wenn bas Bapiergelb gang ober jum Theile aus Scheinen berfelben besteht) und ber Regierung auträglich, es ift gerecht und ehrenhaft, barauf hinguarbeiten, baß ber Cure bes Papiergelbes auf Pari gehoben und bie Ginloblichkeit wiederhergestellt werbe, wenn gleich bazu ein beträchtlicher Aufwand ber Staatscaffe erforbert wird und bie Berlufte, bie von ben Staatsburgern burch bas allmälige herabgeben bes Curfes erlitten wurden, von dem Steigen beffelben nicht genau vergutet werben (b). Unter ben entgegengeseten Umftanben würden zur Emporhebung des Papiergeldeurses unerschwungliche Mittel nöthig werden und gleichwohl wurde der große hieraus für die jesigen Besitzer von Papiergeld entstehende Gewinn noch weniger an diejenigen Personen gelangen, die beim Sinken des Curses verloren. In einem solchen Falle muß man sich damit begnügen, einen gewissen Curs sestzustellen, den man durch wiederbegonnene Einlösung aufrecht zu erhalten im Stande ist, um dem Gewerbewesen wieder Festigkeit und Credit zu geden und zu bewirken, daß das Metallgeld wieder zum Borschein komme (c). Ie weniger wegen des häusigen Umlauses der Papiere von einer Hand in die andere eine Entschädigung möglich ist, besto eifriger soll man darauf bedacht sein, solche Störungen zu verhüten und, wenn sie eingetreten sind, ihnen ein Ende zu sesen.

- (a) Bahrend ber französischen Revolution ging die Anhäufung des Papiergelbes ins Unstanige. An Affignaten, welche 1790—1796 im Umlauf waren, wurden 45 578 Mill. Liv. ausgegeben. Der Louisd'or, welcher in Silbermünze 24 Franken gegolten hatte, stieg in Affignaten im Rovember 1791 über 30, im Dec. 1794 über 100, im Närz 1795 über 200, im Juni über 800, im October über 2000, im Jan. 1796 über 5000 u. s. f. . Der höchste ausgezeichnete Eurs war am 4. Juni 1796, nämlich 17925 Fr., so daß an diesem Tage die Affignaten auf 1746 übers ursprünglichen Breises gesunken waren. Rur 12 744 Mill. Fr. Afsignaten wurden aus dem Umlause zurüczezogen, die überigen wurden theils zu einem Curse von 1 Broc. angenommen, theils sür 1300 des Nennwerthes gegen Mandaten ausgewechselt, von denen 2400 Mill. in Umlauf kamen. Diese Mandaten standen ansangs, im Febr. 1796, zu 60 Broc., im August dessehen Jahres zwischen 2 u. 3 Broc. und sie hoben sich nicht mehr dauernd über 4 Broc. Storch, III, 107—111. Collection des papiers-monnaies qui ont eu cours depuis 1789 jusque l'an 1796. 1 Blatt Fol. Die russsichen Einsehenden Einskünste für den Auswand nicht mehr zureichten. Brückner S. 54. In Nordamerica galt im Mai 1781 der Siberdollar 200 D. Papier.
- (6) helferich, a. a. D. S. 436 bes Jahrg. 1856. Ein Beisviel giebt ber von bem österreichischen Minister von Plener entworfene Borichlag, ben der Reichstag mit einigen Abanberungen angenommen hat, Gef. v. 27. Dec. 1862, Reichsgesesellatt 1863, Rr. II. Die ganze Schuld bes Staates an die Bant beträgt 221% Mill. fl. Diese Summe wird die 1866 ober 1867 abgetragen, die Bank hat allmälig ihre Scheine zu vermindern, so daß die katutenmäßige Deckung hergestellt wird und 1867 die Einlösung der Scheine beginnt. Die Annahme bieses Planes hat sogleich günftig auf die öffentliche Meinung gewirft. Bertheibigung berselben (vor dem Beschluß des Reichstages) in Magner, Die hersellung der Nationalbank, Wien 1862.
- (o) Bgl. III, §. 529 und die bort (b) (o) gegebenen Beispiele. Einen Mittelweg schlug die rustische Regierung 1862 ein. R. Berfügung v. 14. April, Erlaß des Fin.:Minift. v. 25. April: Die Reichscreditbillets

(welche bisher über 10 Broc. unter Ebelmetall ftanben) werben mit dem durch eine neue Anleihe verstärften Baarvorrathe eingelöft, anfangs (v. 1. Mai 1862) wird der Silberrubel zu 110¹/2 Kop. (statt 100) berechnet, vom 1. August an zu 108⁴/2, vom 1. Januar 1863 an zu 106, so daß man ein Steigen des Eurses auf Bari erwartet, wobei dann zufolge der starten Berminderung dieses Papiergeldes von der Einsoblichseit wenig Gebrauch gemacht werden wird. Bei der ziemlich geringen Abweichung des Curses von Bart hatte mit mäßigem Mehrsauswande die Einlösung fogleich in Pari veranstaltet und die gute Ordnung hergestellt werden können.

Drittes Sauptftud.

Erleichterung der Baarenfortschaffung.

I. Berftellung ber Strafen.

S. 255.

[269.]

Die Gute ber fur biefen 3med bestimmten Unftalten hat auf ben Berfehr und mittelbar auf bie gange Erzeugung und Bergehrung von Sachgutern in einem Bolfe einen machtigen Einfluß (a). Eine Ersparung an ben Frachtfosten und an ber Berfenbungezeit wirft ebenfo, wie eine Berminberung ber Erzeugungefoften (I, §. 120), fie etweitert ben Abfat, vermehrt ben Gutergenuß, regt ju einer lebhafteren Gutererzeugung an, beschäftigt mehr Arbeiter and Capitale und bewirkt bie beffere Benutung ber Grunbftude. Um meiften nutt fie ben entlegenen ganbestheilen und ber Hervorbringung folder Baaren, bie bei gleichem Gewicht ben niebrigften Breis haben. lange es an guten Stragen fehlt, bleiben viele andere Befotberungsmittel ber Gewerbe fruchtlos und die Erfahrung zeigt, bag ber Bohlftand ber Lanber und Landestheile, ber Fleiß und Unternehmungsgeift, felbft jum Theile Die geiftige Bilbung mit ber Menge und Gute ber Berbindungswege zunehmen (b). Defhalb gehört bie Sorge ber Regierung für bie Strafen unter bie wichtigften Theile ber Bolfswirthschaftspflege, und ber bafur gemachte Staatsaufwand ift als ein ergiebig angelegtes Capis tal zu betrachten (c). Mogen auch bie Land- und Bafferstraßen burch die bei ihrer Benutung errichteten Abgaben eine Duelle von Einfünften sein, so darf dieser Umstand boch nicht über die anzuwendenden Maaßregeln entscheiden, und diese sinanzielle Seite darf nie zur Hauptsache gemacht werden, vielmehr ist die Ermäßigung oder Austhebung jener Abgaben, wo sie kein großes Opser erheischt, eine nüßliche Maaßregel. In dem setzigen Jahrhundert ist diesem Zweige der Regierungsthätigkeit der ihm gebührende Eiser zugewendet und ein gegen frühere Zeiten sehr großer Erfolg erreicht worden. Die hiebei zu überwindenden Schwierigkeiten waren sehr ungleich, weil manche Länder durch ihre Naturdsschaffenheit in Bezug auf die Fortschaffung der Waaren viel mehr begünstigt sind als andere.

- (a) Bgí. Moreau de Jonnès, Le comm. du 19. Siècle, II, 20. Mich. Chevalier, Des intérêts matériels en France. Travaux publics P. 1838.
- (b) In traversing a country covered with farms and in a high state of cultivation, showing every sign of a good soil and of ample-remunerating produce, it becomes difficult to credit the fact, that 10 or 12 years since the whole was a barren waste, the asylum of a miserable and lawless peasantry, who were calculated to be a burthen rather than a-benefit to the nation, and that this improvement may entirely be attributed to the expenditure of a few 1000 pounds in carrying a good road of communication through the district. Bericht d. Straßen bau-Commission für Irland bei Porter, Progress. S. 295, wo man mehrere ähnliche Belege bes obigen Sakes sindet. Die Statistif hat fich bisher um die Menge der Straßen zu wenig bestimmert, obgleich die Erforschung berselben zu mancherlei anziehenden Zusammenstellungen führt; man stößt jedoch auch hiebei auf besondere Schwierigseiten, weil theils die Straßenlänge überhaupt much nicht besant geworden ist, theils die Unterscheidung mehrerer Classen von Straßen nicht überal in gleichem Sinne üblich ist. Nach Dupin (Forces productives et commerciales de la France. Paris, 1827. II, 249) läßt sich der Zusammenhang zwischen der Straßenslänge (in Wetern) und anderen wirthschaftlichen Verhältnissen nach den damaligen Annahmen so nachweisen:

	Ganges	Rördlicher	Südlicher
	Franfreich.	Th	eil.
Bolfemenge	30.451 187	13-167 166	17-284 021
Bevolferung auf 1 beutsche D.	3125	3870	2726
Grundrente auf 1 Bectare .	30,38 Fr.	42,83 gr.	23,98 €1.
Lange ber routes royales	32.077 061 DR	. 13·868 552 DR.	18·208 509 TR.
Stragenlange auf 1 DR	3291 =	4076 =	2871 #
Lange ber ichiffbaren Fluffe u. Ganale auf 1 DR	954 =	1330 •	752 :

Es ift hiebet auffallenb, bag bie Lange ber Stragen nach Metern (qu 0,3 bab. Fußen), mit ber Bahl ber Einwohner ungefahr gufammensfällt. Reuere Berhaltniffe find folgenbe:

<u>.</u>	Rilometer		b. □9? .
Staateftragen	34 381	0,476	
Canale	. 4416	0,06 }0	, 63
Eifenbahnen .	. 4416 . 6497	0,00	
Dumont in Journ. d	les Econ. XXXI	7, 38. (Jan. 1	853.)
3m preuf. Staa	te waren 1859		auf 1 DR .
3572 Deilen gan	bitrafien		. 0,7 9 R.
3572 Meilen Lan 776 # fchif	fbare Rluffe unb	Canale	. 0.45
669 = Q ife	nftraßen		0,43
5017 Deilen,			N 98 98
wozu noch 491 Di. fli	fbare Gewäffer	fommen.	. 0, 2
Belgien (Situation 841,7 Deilen gan	etc. bis 1850)		auf 1 □Deile
841,7 Deilen Lan	ibftraffen		. 1,87 N.
228,8 : ſdyi	ffbare Mluffe unb	Canale	0,43
116,98 s Gif	enftragen		. 0,21 :
1186,8 Deilen, .			. 2.31 □302.
wofür 1830-50 an 2			
Defterreich 18	59: 29 51 ð . 💯	leilen Staatss,	9733,5 M. Be
girfeftragen, 1861 72	2 DR. Gifenbabn	en, jusammen	13 406 ofterr
13 674 b. Reilen ober			•
Spanien und Beneuen americanischen	Staaten leiben	fehr an diefen	n Mangel; nach
Magata Fannen bie M	laavan nur auf	Mizantietelm aeht	racht merben mac

Spanten und Portugal und jept arm an Strapen. And ote neuen americanischen Staaten leiben sehr an diesem Mangel; nach Bogota können die Baaren nur auf Mauleseln gebracht werden, wos durch die Preise überaus erhöht werden. — hohe Gebirge verursachen die größten Schwierigseiten. Musterhafte Straßen über den Simplon, Splugen, St. Gotthard, das Stilffer Joch (von Tirol gegen Mailand, 8600 F. über dem Meere an der höchsten Stelle).

(e) Dupin, Großbritaniens handelsmacht, deutsch, Stuttg. 1825, 1. Bb. Bruden : und Straffenwesen. — Trieft bezog bieber für seinen Kornshandel mehr Früchte von der Donaumundung und Obeffa, als von dem nahen Ungarn, wo das Getreide in Ueberfluß zu finden ift, weil es bisher an wohlfeiler Bersendung sehlte.

A. Landstraßen.

s. 256.

[270.]

Die Anlegung zahlreicher guter Lanbstraßen mit Steinunterlage (Stein-, Runftstraßen, Chaussen), bes einzigen unter allen örtlichen Umftanden anwendbaren Berbinbungsmittels, muß eifrigst von der Regierung betrieben werden, III, §. 79. Dit ber zunehmenden Bevolkerung und Bohlhabenheit einer Gegend wird auch eine weitere Entwicklung bes Straßennehes und eine Berbefferung ber vorhandenen Straßen

Beburfniß, welche bann wieber auf jene Umftanbe eine vortheilhafte Rudwirfung ausubt (a). Die Roften ber Berftellung guter Strafen find megen ber ungleichen Entfernung und Beschaffenheit ber bagu anwenbbaren Befteine, ber verschiebenen Preise ber anzufaufenben Grunbftude, ber ebenen ober gebirgis gen Lage u. bgl. fehr ungleich (b). Bei ber Unlegung neuer Lanbstragen ift bie Richtung berfelben fo zu mablen, bag fie den größten Bortheil gemährt. Diefer bestimmt fich theils nach ber Menge ber in einer gewiffen Richtung fortzuschaffenben Waaren, theils nach ber Große ber Ersparung an Fracht-Jener Umftand empfiehlt vorzüglich ben Stragenbau in ben bevölfertsten und gewerbsamften Lanbestheilen, biefer bagegen macht neue Strafenanlagen ba rathfam, wo noch bie größten Flachen ohne gute Berbinbungemittel finb, und es muffen baber beibe Rudfichten gleichmäßig beachtet werben (c). Bei ber Ausführung bes Stragenbaues find bie Runftregeln (d) au beobachten, welche fich auf bie Art ber Steinverbinbung (e), bie Breite (f), bie Steigung (g), bie Bolbung, bie Fußmege, Graben, bie Richtung bes Strafenzuges, bie Art bes Aufschüttens u. bgl., ferner auf die Begebung an Privatunternehmer nach bem minbesten Gebot ober freier Uebereinfunft (aus ber hanb) beziehen. Bur Schonung ber Straffen bient bie Begunftigung breiter Rabfelgen (h), bas Berbot übermäßiger Belaftung ber Bagen (i), ber vorgeschriebene Gebrauch bes hemmschuhes zc. Uebrigens tragt auch bie gangliche Aufhebung ober wenigstens bie Dagigfeit und bequeme Erhebungsart bes Meg- (Chauffee-) Gelbes bazu bei, ben Gebrauch ber Strafen für ben Berfehr ju erleichtern.

(a) 3m preug. Staate g. B. tam 1859 eine Deile Lanbftrage auf

	□ Deilen	Einwohner
in Preußen	3,08	7184
Bommern	2,09	4830
Brandenburg	1,97	6247
Bosen	1,94	5268
Schleften	1,22	5386
Sachsen	1,44	4727
Westfalen	0, 75	3216
Rheinland	0,65	4139
Durchschnitt	1,93	5124

im 3. 1852 erft auf 2,08 -DR. und 6914 Em.

hannover hatte 1854 551 M. Straßen mit Steinbahn und es kam 1 Meile Straße in der Landdrostei Aurich auf 3,4 □M., Lüneburg 1,7, Stade 1,43, Hannover 0,20, Denabrüd 0,20, Hilbesheim 0,73, im Ourchschnitt auf 1,20 □M. Lehzen, Hannovers Staatshaushalt, II, 465. — Baben hatte 1852 365 Meilen Staatskraße oder 1 auf 0,76 □M. — In England sind gegen 20 000 miles Straßen, auf denen Weggeld erhoben wird (turnpike-roads), oder 0,60 ge. □M. auf 1 M. Länge. Nimmt man auch die sog. Hochwege (highways) oder unentgeldich benusten Straßen dazu, so kommen 120 000 miles = 26 000 Meilen heraus oder 1 M. auf 0,600 □M. — In Deskerreich tressen auf 1 dft. M. Straßen 3,6 □M., und zwar in der Lombardei 0,90, in Böhmen 1,60, in Nieder-Deskerr. 2,20, Mähren 3,60, Steiermart 3,50, Ungarn 8,6 □M. von Reden, Deutschland und das übrige Europa 6. 780.

- (d) In fteinarmen Sandgegenden und in ber Nahe großer Stadte fostet bie Anlegung am meisten. Gine im guten Stande befindliche Straße fann wohlfeiler erhalten werden als eine ichlechte, auch macht es einen großen Unterschied, ob Straßenbaufrohnen noch bestehen ober nicht.
- (o) Wenn auf ber einen Straße 100 000 Ctr. mit 1/2 Kr. Kostenersparung, auf ber anderen 50 000 Ctr. mit 1 Kr. Ersparung auf der Meile verssendet werden, so ist der Bortheil gleich groß. Im letteren Falle ist aber eine größere Zunahme der fortzuschaffenden Waarenmasse zu ers warten, woserne im Bereich der Straße eine ansehnliche Erweiterung der Gutererzeugung möglich ist. In Deutschland können für die Meile durchschnittlich ungesahr 30 000 fl. Anlegungesosten angenommen werden, wovon aber unter besonderen Umständen große Abweichungen vorkommen. In Frankreich wurde 1843 der Auswand angegeben:

für die lieue von 4000 Met. für die deutsche Meile Staatsstraßen 80 000 Fr. 69 135 fl. Departem.:Str. 50 000 s 43 209 s Bicinial:Str. 30 000 s 25 925 s

In Belgien fostet die Anlage auf die lieue von 5000 Met. 93331 Fr. ober 64 000 fl. auf die Meile, in der Provinz Luxemburg nur 40 800, im hennegau aber 95 660 fl.

- (a) v. Langeborf, Gemeinfaßliche Anleitung zum Straßens u. Bruckens bau. heibelberg 1817. Essais sur la construction des routes, des ponts suspendus etc., extraits de divers ouvrages Anglais, traduit par Cordier. Lille, 1823. Arnd, Der Straßens und Wegebau. Darmft. 1827. Umpfenbach, Theorie des Reubaus, der herfellung und Erhaltung der Kunstraßen. Berlin 1830. N. Parnell, A treatise on roads, 1833.
- (e) Rach ber viel besprochenen Nethobe Mac. Abam's fallen bie großen Grundsteine ganz weg und es wird bloß eine 10 Boll bide Schicht kleiner Steine angebracht, beren bichter Berband bas Wasser abhalten soll. Es ist zweiselhaft, ob auf loderem Grunde und auf fart ber nuzten, auch mit schweren Fuhrwerten besahrenen Straßen bie großen Steine entbehrlich sind, und ob nicht durch dieselben eine nuhliche Ersparung an Arbeitslohn erzielt wird; aber es ist schon viel werth, die bisherige Dicke von 15—18 Bollen als überfülsig zu erkennen. Mac-Adam, Remarks on the present system of road-making. Lond. 1819 bis 1822 in 6 Aussagen, deutsch: Bemerkungen über das gegens wärtige System des Chaussesbaues. Darmst. 1825, vgl. Dupin, Großbr. Handelsmacht, I, 204. Arnd, Straßenbau, S. 114 ff. —

In Frankreich ift über 1/a ber Strafen nach Art ber Stadistraßen gespflaftert, was bie Bferbe zu fehr angreift.

- (f) Ueberflüssige Breite ift sehr kostbar, sowohl wegen bes Ankauss ber Grundfläche, als wegen ber Erhaltungekosten. 20—24 Fuß find für ben Kahrweg hinreichend, neben 8—16 Fuß für die Fußwege. Baben, Entwurf von 1839 und 1843: Bezirkstraßen 14—16 Fuß Kahrbahn, bazu 4 F. für beibe Fußwege. In Frankreich war ehemals eine zwecklose Breite; jest sind die 28 Straßen des ersten Ranges, welche von Paris aus an die Gränzen führen, 42, die 97 des zweiten Ranges 36 Kuß breit. In England schreibt eine Varlamentsacte vor, daß die Bollstraßen in der Rahe großer Städte 58 Fuß breit sein sollen; an vielen Stellen haben sie aber nur 17½ Kuß; Dupin, S. 191. Storch, II, 211.
- (g) Die älteren Straßen hatten ftarke Steigungen, welche wegen des nathigen Borspanns ober der schwachen Ladung die Fortschaffung sehr vertheuerten. Bolltommene Straßen sollten nicht mehr als 4 Proc. Steigung ober 2 Grad Reigungswinkel haben, wie die von Telford durch Bales angelegte Straße. Parnell will nur 3 Proc. In Deutschland betrachtet man 1/18 der Länge als die größte zuläsige Steigung, wobei schon horizontale Ruhepläße (Rasten) nothig sind. Dupin, S. 181. Arnd, S. 14.
- (A) Die schmalen Raber schaben sehr burch bas leichte Einschneiben eines tiefen Geleises, welches zugleich ben Pferben ben Bug erschwert, weil ber Wagen immer eine kleine Erhöhung zu ersteigen hat; bagegen wird freilich auch bas Gewicht ber Wagen burch breite Felgen bedeutend vergrößert. Um die Fuhrlente zur Anschaffung breiter Felgen zu bewegen, wird bas Weggeld bei breiten Rabern niedriger bestimmt ober eine Strafe für schmale gesetzt, doch nur dis zu einer mäßigen Breite. Raber mit hervorragenden Schraubens ober Nagelköpfen verderben die Straßen am färsten und muffen dehalb untersagt ober durch einen höhern Weggelbsat verdrängt werden. Das bad. Gesetz v. 3. August 1837 schreibt die Breite für Krachts und Kostwägen vor:
 - 1) bei 2 Rabern mit } 1 ober 2 Bugthieren 31/2 Boll.
 - 2) bei 4 Rabern mit 3 ober 4 Bugthieren 31/2 Boll.
 - 3) bei Boftwägen 21/5 Boll.

Für den Gebrauch schmalerer Raber wird auf jede Stunde Weges von jedem Zugthiere eine Strafe von 4 kr. erhoben, für hervorstehende Rägel 11/2 kr., für unebene Rabfelgen 1/2 kr., und beide letztere Bestimmungen gelten von allen Fuhrwerken. — Das französ. Gefed v. 7. Vent. XII. (1804) schrieb sür Fuhrwägen je nach der Jahl der Pferbe und je nachdem 2 oder 4 Räder vorhanden waren, 11—22 Centim. (3³/3 = 7⁴/3 bad. Zoll) vor, Postwägen mußten wenigstens 6 Cent. haben. Strafe 50 Fr., Klouin &c. N. Dictionn. de police, II, 832, vgl. aber (3). — Preuß. Chaussegeldtarif v. 28. April 1828: Auf die Weile von jedem Zugthiere bei 4 rädrigen Fuhrwerken die zu 4 Zugthieren 1 Sgr., bei 5 ober 6 Thieren 2, bei 7 ober mehr 3 Sgr., aber wenn die Räder 6 Zoll Breite und keine hervorragung haben, auch bei 5 oder 6 Fhieren nur 1 Sgr. B. v. 30. Mai 1839: Felgen aller Frachtwägen nicht unter 4 Boll breit. hannover, Ges. vor., bei 6—8 Zoll 1 Gr., bei weniger als 6 Zollen vom Zugthiere 1/2 Gr., bei 6—8 Zoll 1 Gr., bei weniger als 6 Zollen je nach der Lahl ber Thiere bis zu 2 Gr.

(i) Die neuerlich in allen Staaten begonnene Berbefferung ber Strafen wird von ben Fuhrleuten bagu gemiffbraucht, bie Bagen viel fcmerer wird von ben Fligtetuen vazu gemisorauch, our wugen vier juwerer zu belasten, wodurch die Unterhaltungskoften auffallend vermehrt wers ben. "Es ift mir ein Fall vorgesommen, daß ein einziger Müller durch die sehr starke Belastung seiner Mehlwagen die Wege einer ganzen Gegend unfahrbar machte." Arnd, S. 218. — Ein mit 200 Gentnern beladener Bagen richtete in einem Tage einen bedaden von Sentieren 3/4 30ll wird im Durchs schnitt verschieren. Gin Burfel von 3/4 30ll wird im Durchs schnitt verschiebener Gesteine von 56 Ctr. zerdruckt, man darf also die Last für jedes Rad nicht so groß werden laffen, Commissionsbericht im Moniteur, 1829, Rr. 35—37. Deshalb ift es nühlich, das zulästige Bewicht ju befchranten, indem die damit bewirfte Roftenersparung weit größer ift, als ber Dehrauswand für Fracht bei geringerer Belabung ber Fuhrmerte. Rur fest die bequeme Bollgiehung folder Borfdriften voraus, daß sich an den Strafen Bagebruden (ponts à descule) be-finden, auf denen das Gewicht beladener Fuhrwerke in kurgester Zeit gefunden werden kann. Das französische Geles vom 23. Juni 1506 (3. B. bei Pournel, Lois rurales, I, 477 und Blouin, II, 833) geftattete für Labung und Fuhrwerf bei 4rabrigen Fuhrwägen bei einer Belgenbreite von 11 — 14 — 17 — 22 Centim. im Commer ein Gewicht von 66-94-134-174 beutichen Centnern, in ben 5 Bintermonaten ungefähr 1/6 weniger. Fur Boftwagen und Landfutichen war bas erlaubte Gewicht ohne Rucficht auf Die Jahredzeit bei 4 Rabern von 7—10 Centim. Breite 60—90 Ctr., bei 2 Rabern halbsoviel. Ordon. v. 9. Oct. 1843. Das Gef. 30. Mai 1851 hebt aber alle Borfchrifs ten über Gewicht und Felgenbreite auf und behalt nur Bestimmungen über die Form ber Felgen und die Ragelfopfe vor. - Aehnliche Borschriften in vielen Landern, g. B. Sannover, Gef. 4. Dec. 1834, bei 4 Rabern unter 6 Boll Breite nicht über 130 Ctr., bei 10 und mehr Boll 160 Ctr., Bafel, B. v. 13. Dec. 1823: ein vierrabriger Wagen barf bei 5 Boll nicht über 70 Ctr., bei 6 Boll Breite hochftene 80 Ctr. Laft haben. — Freiburg , B. vom 18. Jan. 1826: vierrabrige Fuhre wagen von 7 Boll Felgenbreite hochftens 120 Centner. — Auf ben englischen Schlagbaumftragen ift bas erlaubte Bewicht für vierrabrige Rubrwerfe :

•			Son	amer	Winte		
bei	9	Boll	Breite	130	Ctr.	120	Ctr.
	6		\$	95	*	85	*
	41/	2 5	\$	85	3	75	
wenia	er aÍ	6 44/4	R. #	75	2	65	*

3ft bas Gewicht größer, so muß ein hoheres Beggelb nach einem mit ber Centnerzahl fteigenden Sate bezahlt werden. Rleinschrob, Großbr. Ges. 462. — Bo es an Beranstaltungen zum Abwägen fehlt, da kann man nur durch die Festspung einer höchstens erlaubten Anzahl von Bugthieren einigermaßen helfen. — Bad. Ges. v. 1837. zweirädrige Fuhrwerte durfen höchstens 4, vierrädrige höchstens 8 Bugethiere haben, ausgenommen bei schweren untheilbaren Gegenständen, Steigen, unwegsamen Straßen ze. Ebenso österr. B. 30. April 1840.

2. 257. [271.]

Der Bau und bie Erhaltung der Staatsftragen wird in ber Regel burch Kunftverftandige (Technifer) im Dienfte bes Staates geleitet. Man ordnet zu diesem Behufe Stragenbezirke

an, beren Beamte (Infpectoren, Ingenieure) unter eine technische Dberbehorbe gestellt find. Die in Großbritanien übliche Ginrichtung, ben Stragenbau ben Bemeinden ober größeren Bereinen ju übergeben (a), ift felbft ba, mo bie Burger langft eine größere Theilnahme an öffentlichen Ungelegenheiten geubt haben und wo ein lebhafter Gemeinstnn herrscht, nicht ohne Den unbesolbeten, aus ber Mitte ber Gemeinbes glieber genommenen Strafenaufsehern fehlen großentheils bie nothigen Renutniffe bes Stragenbaues, und bei ber Aufftellung bezahlter Baufundiger faut leicht die Bahl auf Bersonen von geringen Fahigfeiten. Auch fommen bei folden Stragen, Die für bas ganze Staatsgebiet ober einen beträchtlichen Theil beffelben wichtig find, allgemeine Rudfichten vor, bie weber im Gesichtsfreise einer Gemeinde noch in bem ber Bewohner eines Amte ober Regierungsbezirfes zc. liegen. Es ift baber beffer, ben Stragenbau, etwa mit Ausnahme ber furgeren Berbinbungen von Ort ju Ort (Bicinalwege), ben vom Staate beftellten Strafenbaumeistern zu übertragen. Inbeffen fonnen auch bei bieser Leitung bes Stragenbaues burch bie Regierung Miggriffe vorfallen, welche vermieben werben, wenn man bie Bunfche ber Burger in einzelnen Theilen beachtet (b). follte man folde Stragenzuge, welche einem einzelnen ganbestheile allein ober vorzugeweife Rugen geben (Begirteftra. Ben), gang ober größtentheils auf Roften ber Bewohner beffelben und unter Mitwirfung ber Bertretung beffelben (Brovincial =, Rreisstande), wo biese bestehen (III, §. 53 ff.) anlegen und unterhalten laffen (c). Auch bei ben Staatsftragen, bie für bas gange gand wichtig find und also auf Roften ber Besammtheit angelegt und unterhalten werben muffen, ift es nublich, bie Unfichten ber Bertreter berjenigen Canbestheile au vernehmen, burch welche ber Strafengug geben foll (d).

(a) Der größte Theil (\$/6) aller Straßen wird bort von ben einzelnen Rirchfpielen burch Frohnen und Gelbbeiträge unterhalten und fieht unter ben von diesen Kirchengemeinden bestellten Aufsehern. Ein anderer Theil wird aus dem Ertrage des Weggeldes unterhalten, hat Schlagbaume zur Erhebung deffelben und trägt daher den Ramen Schlagbaumstraßen, turnpiko-roads, §. 256 (a). Es gehört eine Parlamentssacte dazu, um einer Straße diese Eigenschaft zu geben, und sie wird dann unter einen Berwaltungsrath (trustoos) gestellt, bessen Ritylieder ein gewisses Bermögen bestihen muffen und in der Acte besonders

bezeichnet find. Die Gemeinden, durch welche eine solche Strafe zieht, muffen ebenfalls etwas beitragen, allein die Einkunfte reichen nicht und es bestand 1833 schon eine Schuld von 8 Mill. L. St. — Längere Strafen find unter mehrere Bereine von trustees vertheilt. Klein-schrod, a. a. D. — Mac Culloch, Statist. account, II, 176. — Der 1819 gemachte Borschlag, eine oberste Strafenbaubehorde zu erzrichten, fand keine Billigung. Dupin, I, 64. 79. 109.

- (6) Die Karolinerstraße, unter Kaifer Karl VI. von Karlstadt nach Fiume und Buccari geführt, ist von geringem Ruten gewesen, weil der Baumeister aus haß gegen einen benachbarten Gutsbesitzer den Straßenbau durch die unwegsamsten Berggegenden führte, so daß die Waaren gewöhnlich auf dieser 18 Meilen langen Strede 9 Tage zubrachten. Daber wurde später eine andere, die Narie-Louisenstraße, von Karlstadt nach Fiume angelegt, v. Liechten ftern in der hertha, II, 3. h., S. 551.
- (e) Man kann bemnach 1) Staats, 2) Bezirks: (3. B. Provincials, Rreis:), 3) Straßen, welche mehrere Ortschaften verbinden (Bicinalsstraßen) und 4) bloße Gemarkungswege unterscheiden. Es können aber auch mehrere Gemeinden oder Bezirke sich vereinigen, um eine ihnen allen nügliche Straße zu bauen und zu unterhalten, wobei der Beitrag nach dem Grade des Augens sur ziede Gemeinde oder seben Bezirk eingerichtet und das Technische von einem Staatsbeamten besorgt wird; z. B. die rheinhessischen Straßenverbände, Hesse Ausing, 1835. S. 159 ff. Aehnlich der (nicht angenommene) babische Gesetzentw. von 1839 u. 1843, nach welchem die Orte, welche einer nicht zu dem Netze der Staatsstraßen gehörenden Straße nahe liegen, zu derselben beisteuern sollen, und zwar mit solgender Abstusung: a) Gemeinden, deren Drtschaft von der Straße berührt wird, d) die bis 1/2 Stunde entsernt find, c) von 1/2—3/4 St. Der Beitrag der auf diese Beise betheiligten Gemeinden sollte auf die Ruthe zur Unterhaltung 20 fr., zum Reubau nicht über 5 ft. betragen.
- (a) Der in III, §. 243 für billig erklarte BoreBeitrag (praccipuum) ber an einer Staatsftraße liegenden Gemeinden, welche jene fonst uneutgeldlich als Bicinalweg benuten wurden, ist in dem erwähnten bad. Entwurfe vorgeschlagen worden, bis zu 16 fr. jährlich auf die Ruthe.

B. Gifenbahnen.

S. 258.

[272.]

Die Eisenbahnen (a) find während bes zweiten Biertels bes gegenwärtigen Jahrhunderts in vielen Staaten zu einer großen Ausbehnung gelangt und es ist auf ihre Bervollfommenung sehr viele Kunft verwendet worden. Sie nehmen unter den Fortschaffungsmitteln eine wichtige Stelle ein, sind zu einem bedeutenden Gegenstande der Staatsfürsorge geworden und biesten auch einen neuen Stoff für die Statistit dar. Sie lassen

fich als hochft volltommene Lanbstraßen mit zugehörigen Fuhrs werken betrachten. Ihre haupteigenschaften find folgenbe:

- 1) Die Laften werben wegen ber verminberten Reibung mit febr geringem Kraftaufwanbe fortbewegt (b);
- 2) die Benutung der Dampfmaschinen gestattet eine Schnebligkeit, welche bei keinem anderen Fortschaffungsmittel zu er reichen ist (o);
- 3) sie ersorbern ein sehr beträchtliches stehendes Capital für Bahn, Gebäube, Maschinen, Fuhrwerke zc. (d) und bilben baher große Unternehmungen, von benen die einzelnen kleinen Unternehmer, Fuhrleute, Kutscher, Schiffer zc. ebenso im Mitwerben verdrängt werden, wie manche Handwerke von den großen Fabriken. Wegen dieses ansehnlichen Capitales kann die Fortschaftung besto wohlseiler bewirkt, das Fahrgeld und die Fracht besto niedriger gestellt und zugleich ein besto größerer Gewerdsgewinn für die Unternehmung erzielt werden, je häusiger eine Bahn benutt wird.
- (a) Dieselben sind schon seit 1767 in den englischen Kohlenbergwerken an der Stelle der Holzbahnen eingeführt worden. Man nannte sie damals tramroade und sie hatten meistens einen vorstehenden Rand, um das Abgleiten der Bagenräder zu verhindern. Sie verbreiteten sich almälig auf Eisenbergwerke, Kalk: und Steinbrüche u. dyl. Zu Ansang des jezigen Jahrhunderts sing man an, sie zur gewerdemäsigen Fortschaffung von Frachtstücken zu verwenden. Dr. Anderson kellte 1800 den Plan eines größeren Eisenbahnipstems auf. 1813 wurde zurrft von dem Ingenieur Georg Stephenson ein Dampswagen auf einer Bahn gebraucht, was man lange für unmöglich gehalten hatte, indem man glaubte, die Reibung ware zu gering. 1824 legte man zurst Schienen von Schmiedeeisen statt der gußeisernen. Das wichtigste Ereignis war die Anwendung vervolltommneter Dampswägen auf der neuen Manchester-Liverpool-Bahn. Zwar hatte man schon 1826 auf der Darlington-Stockton-Bahn (erdssnet 27. Sept. 1825) einen Dampst maschinenwagen eingeführt, aber diese Reuerung war wenig beachtet worden und die oben erwähnte Bahn gab zuerst ein eindringliches Beispiel der Fortschaftsmy von Personen durch Locomotive. Diese Werdschaftung von Bersonen durch Locomotive. Diese Werdschaftens wurde 1826 angefangen und am 15. Sept. 1830 erössnet. Die Krobe für die Dampswägen (Locomotive) sand am 8. October 1829 Statt. Man hatte bei dem Preis-Ausschreiben eine Geschwindigseit von 10 engl. Neilen in der Stunde verlangt, aber Georg Stephenson's Rocket legte beladen 24, leer 30 Reilen zurst. 1835 Brüsselsen Erflande waren die ersten erössnetbetred an. Auf dem enropäischen Festlande waren die ersten erössnetbetred an. Auf dem enropäischen Festlande waren die ersten erössnetbetred an. Aus dem enropäischen Festlande waren die ersten erössnetbetred an. Aus dem enropäischen, Warnsberg-Fürth, 1837 Berlinsdom, Leidzsschaft, 1838 Betersburg-Baresoesselo, 1839 BerlinsBott, dem, Leidzsschaft, Wanterdam-Hann, 1840 Wien-Brünn,

nen bee Feklandes, Bubmeis Ling, burch v. Gerfiner (Ueber bie Bortheile ber Anlage einer Gifenbahn zwifden Bubweis und Ling, 1825) vorgechlagen, 1828 theilweife, 1832 gang vollendet, und Brag Cahn (1826 - 30) waren für Pferbe eingerichtet. - Die Gifenbahnen haben eine Renge von Schriften, sowohl in technischer als ftaateofonomischer Begiehung, veranlaßt, beren Bergleichung beutlich bemerken läßt, welche Fortichritte die Kenntniffe über Diefen Gegenftand in ben letten 30 Jahren in Folge vermehrter Erfahrungen gemacht haben. Bgl. unter andern : Diotionnaire technolog., V. 145. - Burfinje in Brechtl, Jahrbucher bes polytechn. Inftitute, IV, 99. - v. Dennhaufen u. v. Dechen, Ueber Schienenwege in England. Berl. 1829. — Coste et Perdonnet, Mémoire sur les chemins à ornières. P. 1830. Surville, Die Gifenb. als financielle Speculationen betrachtet, aus bem Frangof. Roln, 1835. — Lift, Gifenbahn : Journal, feit 1835. Deff. Das beutiche Rational/Transport: Syftem. Altona, 1838 (aus dem Staats Lexiton). Deff. Das beutiche Eisenbahn Spftem. Stuttg. 1841. — Crelle, Einiges allgemein Berftandliche über Gifenb. Berl. 1835. Deff. Ueber verschiedene Arten von Eisenbahnschienen, 1837. Deff. Giniges in Bahlen über Gifenbahnen, 1838. - Chovalier, Des intérets materiels, S. 205. - v. Reben, Die Gifen: bahnen Deutschlands. Berl. 1843. — Railway reform, its expediency & practicability considered. Lond. 1843. — Quarterly Rev. Rr. 147. Juni 1844. — Steinle, Technisches handbuch bes Effenbahnwesens, Rordl. 1848. - Rnies, Die Gifenbahnen und ihre Birfungen, Braunschen 1853 (vorzüglich schähder). — Michaelis, Deutschlands Gisenbahnen, Leipz. 1854. — v. Reben, Deutschlands. S. 804. — Audiganne in Revue des 2 mondes, Aug. 1856. S. 743. — Pubs ner, Jahrb. f. Boltsw. u. Statift. 1856—61 in sedem Jahrgang. v. Beber, Die Schule bes Gifenbahnwefens, 2. A. Leipz. 1862.

- (d) Rach Crelle (Ciniges allg. Berft. S. 12) zieht ein Pferd bet 31/3 Fuß Geschwindigkeit in der Secunde auf einer guten Kunststraße 24, auf einer Cisendann 240 Centner und die Reibung ist in beiden Fällen 1/200 herad. Anderen sinkt sie auf Eisendahnen biswellen auf 1/200—1/200 herad. Ted gold's Jahlen geben dei 3 e. Meilen Geschwindigkeit in der Stunde 27 und 207 Holl-Centner. Es ist hiebei Ständige Arbeit im Tage gerechnet. Beim Ansteigen ist der Borzug der Cisendahnen geringer, weil bei beiden Arten von Straßen noch ein gleicher Arastauswand hinzusommt, der sich zur ganzen Last verhält wie die Hohe ber Straße und Bahn 10 und 1 Centner Augkraft ersordern, so kommen bei 1 Proc. Steigung bei beiden Mitteln 2,4 Ctr. hinzu, also sind 12,4 Ctr. und 3,4 Ctr. nothig und die Bahn leistet nur noch 3,64 mal soviel als die Straße.
- (o) Die gewöhnliche Geschwindigkeit der Dampswägen auf Eisenbahnen ift bei Versonenzügen g. 5 geogr. Meilen oder 8 Begftunden in 1 Stunde, während gemeiniglich (außer Großdritanien) die Postwägen und Landstutschen nur 1—11/8 Meile zurücklegen. Eine beträchtlich größere Geschwindigkeit vermehrt die Koften und die Gefahr. In England wird auf den breitspurigen Bahnen nicht selten 1 engl. Meile in der Minute gefahren, also 13 g. Meilen in der Stunde. In Nordamerica begnügt man sich oft mit 15 engl. M. 31/4 g. M. Manche Bahnen werden mit Pferden betrieben, wobei die Anlegungskossen viel gerringer sind. (Ling: Budweis 1,18 Meile in der Stunde.) Man kann für diesen Zweit die Eisenschien und eine Steinstraße legen, was sehr diesen Zweit Ausward erspart. Golche sog. Eisenstraßen (voios korröss) sind,

wo die Runftfrage icon vorhanden ift, mit ungefahr 70 000 fl. auf die Meile herzustellen. Bab. Gentralblatt. 1856. Rr. 48.

(a) Der auf die Bahnen gemachte Aufwand ift von ftaunenswerther Große. Die nachstehenden Angaben gestatten feine ganz genaue Ermittelung ber Roften einer Meile, weil babei auch jum Theile Ausgaben für die noch nicht eröffneten Bahnen vortommen, namentlich bei Frankreich. Die Länge bezieht sich auf die in Betrieb stehenden Bahnen.

Anfang 1862 2362 b. DR., Großbritanien, 4257 Mill. A. Franfreich, 1860 1247 1680 : Defterreich, 1861 739 670 1859 Breugen, 723 612 Deutschland, obne Breuf. u. Deftr., 679 1859 540 1859 268 239 Belgien,

1860

Summe biefer Lander: 12796 g. D. 10825 Dill. ft. Bu ben hier angegebenen tommen noch bie Bahnen in Rufland, Stalien, Rieberland, Schweiz, Spanien, Schweben, Danemark, zusammen gegen 1370 Deilen, so baß Europa ungefähr 7388 Reilen hat, welche

6778

2827

gegen 1370 Meilen, fo baß Europa ungefähr 7388 Reilen hat, welche gegen 9100 Mill. gefoftet haben mogen. In ben nordamericanischen Freiftaaten waren in Betrieb

1840 3382 e. 駅. (Gerftner) 1850 8664 1855 21440 1860 31179,

Rordamerica,

ein erstaunlich rascher Fortschritt! — Bon 1850—55 wurden 314,7 Mill. D. dazu verwendet. Rach Biereck (Hübener Jahrb. 1857) waren in Curopa 5003 Meilen vollendet und 4010 M. im Bau oder genehmigt. Audiganne rechnet für 1856 5135 M. (2500 Kilom.), wahrscheinlich als eröffnet, und mit Einschluß der vereinigten Staaten (4460 M.), sowie von anderen Theilen America's und Ostindien auf der ganzen Erde 27000 Kil — 10405 M. Die 1856 bescholossen neuen Bahnen im russischen Meiche sollten 562,4 d. M. umfassen und das schwarze Meer (Theodossa) mit Wossau (und Betersburg), Nischneis Nowogorod (an der Wolga), Liebau (an der Ostse), Königsberg und Warschau verbinden. Man schlug die Baukosten auf 273 650 Franken a. d. Kitometer — 948 000 fl. a. d. Meile an und es wurde hiezu eine Actiengesellschaft gebildet, der Plan wurde sedoch nicht vollständig ausgeführt. — Die Kosten der Anlage einer Bahn sind überaus verschieden, se nach der Bauart, — den örtlichen hindernissen, z. B. der Menge von Ausstüllungen oder Abtragungen, dem Bedurfniss von Brüden, Durchsässen, — den Breisen der Grundsüde u. dgl. Ze größere Bollsommenheit man beabsichtigt, besto mehr muß man auswenden. Bei der Bauart kommt vorzüglich in Betracht, ob 1) man 1 oder Z Geleise andringen will; dei schwachem Berken ist eines mit den nöthigen Ausweichpläßen (gares) hinreichend; 2) welche Steigung man höchstens der Bahn geben will, indem ein schwaches Gesälle, z. B. nicht über 3 per mille, weit schwierigere Ausstüllungen ze. nötzig macht. In Krankreich wird neuerlich 1½ Proc. erlaubt. Gedige Steigung macht. In Krankreich wird neuerlich 1½ Proc. erlaubt. Gedigesbergänge machen da weit stärfere Steigungen nothwendig, wo Stollen (kunnels) zu lang sein müßten und Umwege zu schwierigaren und sossen finde, erheischen feine so großen und sossen sie Ausweichen der Die Reibung und Gesahr. In America sinder man Bögen bis zu 400 K. Salbmesser, in Frankreich wurden sons der mehren aber die Reibung und Gesahr. In Kmerica sinder man

Meter (3333 bab. K.) geforbert, boch gestattete man ber Straßburgs Bas. Bahn ausnahmsweise 2 Stellen von 200 und 300 Meter und neuerlich hat man ofters 350 M. zugegeben. In Preußen werden in ber Megel 50 Ruthen verlangt, in Großbritanien (Ges. 8. Mai 1845) ½ engl. Meile. Auf ber bab. Bahn hat der steinste Bogen 580 Kuß halbmesser. Lardner verlangt 1 engl. Meile (g. 5300 K.). — Chovalier, S. 288. — Stollen (tunnels) 'erhöhen ebenfalls die Kosten beträchtlich. Die Great: Bestern Bahn hat zwischen Bath und Higgen, 39 K. döhe und 35 K. Beite. Er erforberte 30 Mill. Backsteine, beschäftigte 2½ I. lang 1100 Menschen mit 250 Kerden und tostete wöchentlich 1 Tonne Schießvulver und 1 Tonne Lichter. Die Bahn hat im Stollen 1 Broc. Fall. Vearbook for 1842, S. 62. — Der im Bau begriffene Stollen durch den Mont-Cenis wird 12700 Meter Länge haben. Der 2600 Kuß lange Stollen unter dem Heibelsberger Schloß (Heibelberg: Bürzburger Bahn) kostete 217 fl. für den laufenden Kuß. — Bei den Angaben über die Rosten muß man darauf achten, od die Anschaffung der beweglichen hülfsmittel (Maschinens, Roblen-, Fortschaffungswägen u. bgl.) oder des sogen. Betriebs materiales mit eingerechnet ist oder nicht, auch sit die Ausgabe für die noch nicht in Betrieb stehenden Bahnen auszuscheiden. — In Groß britan ien kostete die d. Deitle aller die 1859 gebauten Bahnen 1·839 000 fl. London und Rorthwestern (518¼ e. M.) fam auf 55400, Great=Besten (262¾ M.) auf 51333, Edinburg: Glasgow (57½ M.) auf 49814, Southeastern (234 M.) auf 42500, dagegen famen andere auch nur auf 17, 18 und 19000 L. s. die e. M.— Die österrei dis den B. kosteten bis 1861 auf die M. 920 don südd. sl., die Linz: Budweiser Bestebahn nur 118000 fl. — Breußen Bahnen kosten i. D. gegen 454 000 Thlr. — Die anderen deut schanen sähnen kosten der Bahnen ber beutschen Staaten und der Schweiz besanden sich 11/3 M. die solgenden:

```
Deft. Elisabethen=B. 43,7 M. zu 1.675 081 fl. Mein:Rahe=B. 19,4 = 1.593 025 = såch. niedererzgebirg. B. 18,4 = 1.520 907 = rhein. B. herbisthals Aachen=Bingen 32,4 = 1.385 393 = såch.:bdhmische 8,2 = 1.358 906 = u. s. w.
```

1448 D. fofteten awifchen 500 000 u. 1 Mill. fl., 3. 28.

babische Staateb.	47,7	M.	<u> </u> u	980 178	Ñ.
thuringifche 28.	37,2		3	966 229	3
fcmeig. Rorbb.	23,7	5	5	932 696	\$
verein. fcmeig. B.	36,6	2	3	919919	8
Main-Wefer B.	26,5	5	5	914114	=
oberichleftiche Sauptb.	34,6	8	:	900 209	2
nieberichlef. mart.	51,6	=	5	895 158	5
murtemb.	45,6	=	:	882 322	:
öfterreichische Staatsb.	178	2	5	876 405	:
baier. Staateb.	150,5	=	5	799478	5
baier. Dftb.	50,2	5		739 089	:
hannov. Staateb.	110,4	5	\$	647 458	
Berlin-Anhalt	47,4	5	•	572318	

5 furze Bahnen guf. von 46,7 M. foften unter 1/2 Mill. f., 3. S. Altona-Riel 14 M. 455 108 fl.

211ona:Reit 14 26. 435 108 p.
Oppeln:Xarnowip 10,4 416 106 s
Rendsb.:Reumunster 4,6 244 914 s

In Baiern insbesondere fam 1861 bie M. auf 800 000 fl., wovon das Betriebsmaterial 13.\cong Proc. ausmachte. In hannover koftete 1853 die Meile 322740 Klr. und zwar Land 7,\cong Proc., Bahn 48,\cong Setiebsmittel 19,\cong , andere Ausgaden 6 Proc. — In Baden war die Ende 1860 die ganze Ausgade 46.744686 fl. oder a. d. M. 942 000 fl., es haben aber 36,\cong M. oder über \cong /4 der ganzen Länge doppeltes Geleise. Die Koften zerlegen sich so: 5 Procent Borarbeiten 1., — 9,\cong Proc. Ansauf des Landes, — 30,\cong Procent Borbebau (Schienen, Schwellen, Drehscheiben 1c.), — 10,\cong Procent Oberbau (Schienen, Safel 1833, Sutachten dierüber (von Kau) in den Nannheim die Basel, 1833, Beil. 11, 176. — Auszug aus den Nannheim die Basel, 1833, Beil. 11, 176. — Auszug aus den Nerhandl. des Comités sür Gisend im Großt, Baden, Karler. 1837 (von Neben iu 18). — Auszug aus den kehnischen Gutachten des Custifieß 1832, — Auszug aus den kehnischen Gutachten des Custifießen der Gisendahn gewidmet; Commissoverschet v. Hass sausschlieben in Schünderersche v. Hass sausschlieben gewidmet; Commissoverschet v. Hass sausschlieben gewidmet; Und Rau (1. K.)] — Aussug aus den Kehnischen ist der Gisendahn gewidmet; Commissoverschet v. Hass sausschlieben gewidmet; und Maau (1. K.)] — Aussug aus den Gescherführen gewide der Geschelbeng werde der Verschelben gewide der Ver

S. 258 a.

[272.]

Bei naherer Untersuchung ber aus ben Gisenbahnen entstehenbeu Bortheile ergiebt fich Folgenbes:

1) Bei ben Personen ift schon bie Schnelligkeit und Punctlichkeit ber Bahnzuge wegen bes bei betriebsamen Menschen hoch anzuschlagenben Zeitgewinnes, wegen ber größeren Annehmlichkeit und Bequemlichkeit, ber Ersparung an Zehrungstoften zc. von großem Rupen, ben aber bie Wohlseilheit bet Fahrgelbes in Vergleich mit anderen Reisegelegenheiten noch sehr verstärkt. Die Erleichterung bes Reisens trägt nicht allein

in wirthschaftlicher Beziehung zur Belebung bes Güterverkehrs und zur Ausbehnung ber Production Bieles bei, sondern bringt auch die Menschen in vielfache Berbindungen, macht ein Zusammenwirken für die manchsaltigsten Zwede möglich und übt auf die verschiedenen Zweige der Bildung einen günstigen Einsstuß (a). Die Eisenbahnen mit ihrem Betriebe sind von dieser Seite wie vervollkommnete Posten anzusehen, und auch der Regierung insbesondere ist diese Anstalt sehr nüblich, indem dieselbe die entsernteren Landestheile mit dem Mittelpuncte der Staatsthätigkeit verknüpft und eine schnellere, kraftvollere Wirksamkeit in jedem Theile des Landes gestattet (b).

- 2) Bei ben Waaren ift eine schnellere Verfenbung vortheilhaft (g. 255), weil fie bie Umlaufdzeit bes Capitals abfurzt, weil manche Buter bei langsamer Fortschaffung verberben ober fich verschlechtern (c), endlich weil gunftige Breise und Absatgelegenheiten von bem Berfaufer ju feinem Bortheil beffer benutt werben fonnen. Es ift jeboch, befondere Falle ausgenommen, bie Geschwindigfeit, mit welcher bie Berfonen fortgebracht werben, fur bie Baarenbewegung überfluffig und eine etwas langfamere Fortichaffung, welche aber bie ber anberen Berfendungsmittel noch immer weit übertrifft, und geringere Roften verurfacht, genugent, um in Berbinbung mit einer Berminberung ber Frachtausgabe und ber genauen Regelmäßigfeit ber Buge biefer neuen Anstalt eine große volkewirthschaftliche Rublichfeit zu geben (d). Die Wohlfeilheit ber Fracht schwächt ben Ginfluß ber örtlichen Lage auf bie Roften und ben Breis ber Baaren und giebt anderen Bestimmgrunden beffelben eine verhaltnismäßig größere Macht. Dieg fann fo erläutert werben:
- a) Für jeden Ort, an welchem ein Zweig ber Hervorbringung durch hülfe natürlicher Bortheile, größerer Kunst zc. mit vorzüglichem Erfolge getrieben, b. h. ein Sachgut gut und wohlseil erzeugt wird, entsteht ein weiteres Absatzebeit und ein Antrieb, solche Gewerbe in größerem Umfang mit vermehrtem Capital zu betreiben, während freilich solche Unternehmungen, welche weniger leisten und nur in der Kostbarkeit der Jusuhr von entsernten Buncten bisher einen Schutz fanden, eingehen ober große Fortschritte machen muffen;

- b) für jeden Ort, an welchem ein beträchtlicher Begehr einer gewissen Waare besteht, bilbet sich ein weiteres Markt ober Zufuhrgebiet und die reichlichere Berforgung wird mit niedrigeren Preisen möglich (e);
- c) bie Preise ber Erzeugungs und ber Marktorte find weniger verschieden, die bisherige Bohlfeilheit abgelegener Gegens ben hort auf, sowie zugleich die Theuerung startbevolkerter Orte ober Bezirke.
- (a) Busammentunfte für gemeinschaftliche Beförberung ber Biffenschaften, ber schönen Kunfte, für firchliche Zwede, Reisen für Forschungen in einem biefer Fächer. Erweiterter Birkungekreis ber geißigen Reafte (Lehrer, Künftler, Aerzte 2c.), auf mehrere Orte. Ablegung von Borurtheilen, welche die Böller aus Unkenntniß gegen einander hegen.
- (b) Dahin gehort bie ichnelle Fortichaffung ber bewaffneten Racht, ber Geschüte ic. jur Staatsvertheibigung. Cherbulieg, ber biefe Birtungen schilbert, besorgt ben Untergang ber freien Gemeinbeversaffung bei ber Berftartung bes Staatsverwaltungsmechanismus.
- (c) Es wird viel Schlachtvieh auf den Bahnen versendet, weil man die Fütterung und die Abmagerung während des Transportes zu Fuß erzspart; dasselbe geht z. B. aus den nordwestl. Staaten von Rordamerica mit großem Vortheil nach Boston oder Newyorf, und bei der Fleischteurung von 1843 tam Schlachtvieh aus der Schweiz dis in die Reckargegend auf der elfässer und der badischen Bahn. Milch, Austern, Fische, Gestügel, Bildpret ic. fonnen wegen der schwellen und leichten Versendung viel weiter fortgebracht werden als früher. Das Jusubrgebiet von Milch für den Pariser Markt reicht jest gegen Often 94 Kislometer, gegen Westen 40 Kil. weit (12,7 und 5,4 d. M.).
- (d) Man lagt beghalb gewöhnlich bie blog fur Baaren bestimmten Buge (Guterzuge) langfamer geben als bie Berfonenzuge.
- (s) Mehl tommt auf ben Bahnen 100 Kil. weit nach Baris, felbft von 5 Muhlen in dem Dep. Gironde und 1 aus Belgien. Ungarisches Getreide und Munchener Mehl fommt bis in die Rheingegend, ebenso feines Gemuse aus Algier.

\$. 259. [273.]

Aus ben bisherigen Erfahrungen laffen fich ferner nachftebenbe Ergebniffe aufstellen:

1) Die Eisenbahnen haben in ihren Wirkungen bie anfänglichen Erwartungen weit übertroffen (a). Rachbem einmal ihre großen Bortheile erfannt worden waren, wurde ihre Anlegung mit Hulfe ber in der Friedenszeit seit 1815 erfolgten Capitalvermehrung im Wetteiser der verschiedenen Länder unternommen, weil man weder den Ruben des erleichterten inneren Berkehrs

entbehren, noch auch in ber Theilnahme am auswärtigen hanbel und in Bezug auf die Richtung ber Baarenbewegung bem Auslande einen Borzug überlaffen wollte. Die reichsten, am dichteften bevölkerten und zugleich am besten regierten Länder wurden zuerst mit Bahnen ausgestattet (b), andere schwachbevolkerte nahmen zu diesem Zwecke fremde Capitale zu hülfe (c).

- 2) Anfanglich waren bie Gifenbahnen nur gur Berbinbung einzelner Orte bestimmt, amischen benen besonbere lebhafter Berfehr ichon bestand ober ju erwarten mar. 216 bieß febr gut gelang, erweiterten fich bie Entwurfe und man fing an, langere Bahnen anzulegen, welche ein ganges Land in verschiebenen Richtungen burchschneiben und an die Stelle ber Saupt-Lanbstragen treten. Das fo entstandene Ret murbe nach und nach burch 3wischenbahnen vervollständigt. Um meiften vermögen aber biefe Bahnen sowohl fur ben Berfehr im Allgemeinen, ale fur ben Rugen ber Gigenthumer ju leiften, wenn fie über die Brangen bes einzelnen Staates hinaus fortgefest werben, fo baß fie auch entfernte Lanber mit einanber verfnupfen. Deutschland ift vermöge feiner Lage zum Mittelgliebe bes Gifenbahnspftems auf bem europaischen Festlanbe bestimmt und wird nach ber Bollenbung ber großen Bahnftreden bie Bortheile bes leichten Berfonen- und Baarenverfehrs nach allen Richtungen bin im hochften Daage genießen.
- 3) Die Fortschaffung ber Personen hat nach ber Anwendung ber sahrbaren Dampsmaschinen (Locomotive) so große Ausbehnung erreicht, daß sie eine Zeit lang als der gemeinnüßigste und einträglichste Theil des Eisendahnbetriebes betrachtet wurde (d). Biele Reisende legen nur einen furzen Weg auf der Bahn zuruck. Werden die Bahnen so angelegt, daß sie volkreiche Städte und starkbevölkerte Gegenden berühren, so liesert der Verkehr zwischen Puncten, die wenig von einander entsernt sind, einen starken Beitrag zu der ganzen Zahl von Reisenden (e). Die minder begüterten Volksclassen (Landleute, Handwerker, Lohnarbeiter) bringen bei zwedmäßiger Riedrigkeit des Fahrgeldes auf den für sie bestimmten Wägen den größten Antheil an der Einnahme aus Personen (f).
- 3) Die Baarenversendung fommt mit Ausnahme folcher Bahnen, die befonders auf einen gewiffen großen Zweig ber

Erzeugung, z. B. eine Bergwerksgegend, berechnet find, erk allmälig in Aufnahme. Es gehört einige Zeit bazu, bis bie Unternehmungen sich nach biesem neuen Verbindungsmittel einzichten, auch belohnt sich das Hin- und Herschaffen zu und von der Bahn erst, wenn diese einige Länge hat. Bei den meisten Bahnen nimmt deshalb einige Jahre nach ihrer Bollendung die Fracht-Einnahme stärfer zu als der Ertrag des Fahrgeldes und übersteigt endlich den letzteren. Bei der Verlängerung einer Bahn tritt diese Veränderung im Juwachs beider Einnahmen im verstärften Grade ein (g).

- (a) Zwischen Liverpool und Manchester suhren früher Ausschen, die täglich im Durchschnitt 450 Blaze hatten. Man zahlte i. D. 7½ Sch. und die Roheinnahme der Ausschen war 61 320 L. St. jährlich. Aus der Bahn dagegen suhren schon 1835 über 1500 Menschen täglich für 5 Sch. und dieß trug jährlich 120 334 L. ein. Die Fracht von der Tonne Waare wurde um 2½ Sch., von Rohlen um 2 Sch. erniedrigt, und das Aublicum ersparte an Fracht und Fahrgeld für Versonen im J. 1835 241 750 L. gegen das, was det gleicher Frequenz nach den früheren Preisen hätte bezahlt werden müssen. Im Jahre 1844 wurden auf dieser Bahn schon 652 346 Versonen, 103 738 Stück Wieh, 201 832 Tonnen Waaren und 116 922 Tonnen Steinkobsen sortgeschaft. Bon St. Etienne und Rive de Gier wurden stücker 25½ Vill. Kil. Steinkohlen nach Lyon gebracht, auf der Bahn 350 Mill. (über 13 sah), und es reisen 165 000 Menschen auf der Vahn 350 Mill. (über 13 sah), und es reisen 165 000 Menschen auf der Vahn 201/4 kr. auf die Meilung gemacht hatte. Die Tonne (20 Ctr.) zahlt nur 201/4 kr. auf die Meilung gemacht hatte. Die Tonne (20 Ctr.) zahlt nur 201/4 kr. auf die Meilung Gestalten, welches die Wägen in der Richtung der häusigsten Transporte von selbst hinabrollen läßt, und der großen Menge von Frachtsattern des Goncurrenz im J. 1826 als den höchsten zuläsigen Frachtsah wurde in dem ersten hierüber 1833 erstatteten Bericht (L. Kammer, von Rau) auf 900 000 1 M. Str. Waaren und 73 91 000 Reisende jährlich auf der ganzen Badu gerechnet. Das technische Gutachten geht davon aus, daß 100 000 Reisende und 300 000 Ctr. Waaren zu versübren seien. Die wirkliche Menge war 1860 225 205 Versonen und 2·302 941 Ctr. Waaren auf die ganze Bahn.
- (b) Auf 1 geogr. Meile Bahulange tommen nach ben obigen Jahlen (g. 258 a (d)) in

England u	nb :	B a	le s					1,6	DMeilen
Belgien .								2	
Brit. Roni	ar.					•		2.4	
Deutschlant	ັ ຄ	bne	D	ft.	u.	B	T.	6.6	\$
Breugen .								7	,
Franfreich								8	
Defterreich								14,5	\$
Rorbamer.		ifta	ate	n.				19	3

Der überaus große Capitalaufwend für bie Babnen gefchab in fo tur-

zer Zeit, daß eine Steigerung des Zinsfußes und Störungen der Gewerbe nicht ausbleiben konnten. In Großbritanien wurden 1801 bis 40 299 Barlamentsacten über E. B. im Belauf von 69 Mill. L. ansgenommen. 1841—44 113 Acten für 18 Mill., 1845 allein 120 Acten für 59 Mill., 1846 fogar 272 A. f. 121 Mill., 1847 184 A. für 35 Mill. zu Stande gebracht und in diesem Jahre 42 Mill. L. Actienseinzahlungen gefordert. In Folge dieses sogen. Eisenbahnschwinder (mania) trat ein Karkes Sinken der Actien ein. Diese kanden im October 1848 zu 36 Proc. des Preises, den sie im Aug. 1845 gehabt hatten. Bgl. I, §. 232 a (c).

- (e) Nordamericanische Freistaaten (3. B. die im Bau besindliche B. über das Gebiet Utah und die Sierra Nevada nach Calisornien), Russland, B. über die Landenge von Banama, Bahnen in Britische Okindien 1c. Im letteren Lande waren die 1856 schon 298 engl. Neilen eröffnet, 2896 im Bau und man erwartet, daß der Gewinn für die britischen Gesellschaften als Unternehmer sowie der vollswirtsschaftliche Erfolg sehr groß sein werde. Eine Linie wird von Calcutta gegen Delhi und Labore, eine zweite von Bombay nordwärts geführt, in Mirzapore tressen beide zusammen. Okindien hat 9 Gesellschaften für Gisenbahnen, 1 für Dewässerund und Schiffsahrschandle, 1 für die Beschiffung des Indus, und dieselben hatten die 1860 (April) über 7½ Will. L. St. ausgegeben. Eigenthümlich ist in dem nordamericanischen Freistaaten die Berbindung der Eisenbahnen mit der Schiffsahrt auf Flüssen und Canalen, wodurch mit viel geringeren Kosten eine immer noch sehr nützliche Geschwindigseit erreicht wird. Chevalier, Briese über Rordamerica, Leipzig 1837, III, 29—107. Dess. Intersta mat., S. 410.
- (d) Bei ben belgischen Bahnen rechnete man auf 500 000 Reifenbe jahrlich. Die wirfliche Bahl ber Eingeschriebenen belief fich 1837 bei einer Bahnlange von 141 Kil. auf 1.384577, 1840 bei 330 Kil. Lange auf 2.199319, 1850 bei 624,6 Kil. Lange auf 4.189614, 1853/4 auf 4.839686, bie freilich jum Theile nur turze Streden burchreiften.
- (e) Auf ber bab. Bahn burchreifte eine Berson im J. 1860 in ben brei Bagenelaffen I. 9,36, II. 6,00, III. 3,40 Reisen, auf ben baierischen B. 1860/1 auf ben Eilzügen I. 26,75 M., II. 14,44, auf ben gewöhnslichen Jügen I. El. 14,79, II. 8,37, III. 4,38 M. Ansehnliche Städte ober Orte, die in Geschäften ober zum Bergnügen zc. am meisten besucht werden, ober an benen lebhafte Seitenftraßen einmünden, sind am einträglichsten, wie dieß die Rechnungen beweisen. Die monatliche Bahl ber Reisenden war i. D. der Monate April bis October 260099 (max. 289460 im August), im D. der 5 Monate November die März 173298 (min. 159113 Januar). Belgien 1853/4 Juli, August, September zusammen 35,6 Proc., Deebr. die Febr. 16,8 Procent der Einnabme.
- (1) Die verschiedenen Wagenclassen entsprechen ben Abstusungen bes Einstommens in ben wirthschaftlichen Classen des Boltes, III, §. 219 o. Auf der bad. Bahn wurde 1853 die 4. Classe (Stehwagen) aufgehoben und das Fahrgeld der 3. Classe ermäßigt. Dieß hatte die Folge, daß die Jahl der Reisenden sich verminderte, die Einnahme aber zunahm. Die Sahe find auf die M. bei gewöhnlichen Jügen L. Cl. 184/3 fr., II. Cl. 12.5 fr., III. Cl. 8 fr., in Baiern 18, 12 und 8 fr., bei Eilzügen (L. u. II. Cl.) 4/5 mehr. Die Ergebnisse der Personenfortischung waren in Baiern 1860/1:

	Schnell:	üge	gewöhnliche Buge		
Bahl ber Reifenben Ginnahme	L. 0,30 Proc. 3,88	IL 7,35 24,86	I. II. 0,97 10,90 1,22 18,07	III. 81,07 Proc. 52	
In Baben 1860: Bahl ber Reisenben Einnahme	1,51 8,83	10,78 31,49	0,73 11,48 1,64 13,95		
Nach Beber S. 321 in Großbritanien . in Franfreich in Belgien	L 1	l ber Rei 13, ⁵ I 0 9		roc. II. 55 64 75	
Diefe Procentverhaltniff bes Boltes auch von b Claffen, ferner von ber wefbalb in Deutschlan England ic. Die Gint	se werben eem Betrage Annehmlid ib bie 1. ichtung, n	des Fah Feit der P Classe w	rgeldes in de Bläße in benf eniger benut	n verschiedenen elben bestimmt, t wird als in	

genothigt ift ben Gilaug zu benuten, vermehrt bie Bahl ber mit ben-felben fabrenben Reifenben ber Gl. I und II. Jebe Berfon legte im D. in Baiern 6, in Baben 4 DR. gurud und brachte bort im D. in Baleen 6, in Baben 4 M. zurück und drachte dort 1 fl., hier 45,2 fr. Fahrgeld ein. Die Fracht von Mannheim bis Baldshut (44 M. Bahnlänge) von 1 Centner und Meile berechnet sich aus dem Tarif bei gewöhnlichen Baaren (I. Cl.) zu 1,34 fr., aber auf der oberen Strecke Offenburg: Baldshut 1,4 fr., auf der unteren (Mannheim: Offenburg) nur 1,46 fr. Baaren von geringerem Preise! (IL Cl.) bezahlen g. 1 fr. (1,14 und 0,94 auf beiden Strecken) vom Centner, aber auf der oberen Strecke (Basel-Offenburg) 1,84, auf der unteren 1,248 fr. In Nordamerica (Neu-England und Network) war nach Larbner des wittlere Verkreit eines Weifenburg Rem-Dorf) war nach Larbner bas mittlere Sahrgelb eines Reifenden auf Die beutsche Deile 201/4 fr., Die Fracht vom Ctr. 1,48 fr. In

auf ben Rilom. auf bie b. D.

~1850

10 Cent. 20,78 fr. A. Fahrgelb I. Cl. 15,54 . 5 II. : 7.5 \$ 11,4 5,8 ш 2.8 B. Fracht fur 1 Stud Grofvich 10 1,86 1 Tonne Baaren I. Gl. 18 1.62 II. **G**I. 16 s • 5 5 2 1.41 III. Cl. 14 3,790 **E**ilgut 1 36 \$ 5, 18 Auftern und Fifche 50

Franfreich ift ber bochfte erlaubte Gas

Die II. Cl. begreift Getreibe, Solg, Roblen, Ralf, Gipe, Gufeifen und Blei in Bloden zc., Die III. Steine, Sand, Biegelsteine, Schiefer sc., bie I. alle anberen Baaren.

In Großbritanien überfteigt bas Fahrgelb ber L Gl. nicht leicht 31/4 B. auf die engl. M. — 44,8 fr. a. d. M., es ift auf der III. nicht unter 0,28 R. — 4 fr. auf die d. M. Die III. Cl. wird all mälig flärker benut, die I. schwächer. Während in 6 jährigem D. (1845 — 50) die II. 40 Proc. der Reisenden aufnahm und 40 Proc. bes gangen Fahrgelbes einbrachte, war bagegen in ber III. Cl.

1845

Bahl ber Reifenben 40 Broc. 52 Proc.

Einnahme . . . 19 = 30 = Das mittlere Fahrgelb (14/2 B. p. mile) kommt ungefähr mit ber Fracht ber Tonne (20 Ctr.) überein. 3m 3. 1851 bezahlte man von

Baaren 0,6-1,8 fr. - Auf ben belg. Bahnen ift bas Fahrgelb oftere verandert worben. Der Tarif vom 13. April 1841 forberte für bie belg. Stunde ber 3 Wagenclaffen 40-25-15 Cent., ber neuere vom 17. Aug. 1841 42-30-18 Cent., was eine Erhohung ber Einnahme 17. Aug. 1841 42-30—18 Cent., was eine Aryogung ber Einnagme bewirfte. Belg. Gef. 17. April 1851: die Preise der 3 Pläge muffen das Berhaltniß 4:3:2 haben. Bei dem Sage von 4 Cent. a. d. Kilom. der III. Cl. bei geringerer Geschwindigseit sommen auf die g. M. I. Cl. 16,57, IL 12,42, III. 8,26 fr. Die erste Wagenclasse wird, wenn sie zu theuer ist, wenig benust. Auf der Bahn von Baris nach St. Germain benutzten 3/4 der Reisenden den wohlfeilssen Plag. und bie herabsehung bee Fahrgelbes von 1 auf 3/4 fr. bewirfte eine ftartte Bunahme bes Gebrauches, fo bag man im Januar 1839 von 130 889 Reisenden 104413 Fr. einnahm, mahrend im Jan. 1838 nur 91 614 Menichen gefahren waren und 96 708 Fr. bezahlt hatten. Auf ber Greenwich-Bahn brachte die Steigerung des Fahrgeldes um 30 Pr. eine Abnahme ber Reifenden von 41 Broc. und bes Ertrages von 17 Proc. hervor.

(g) Auf der badischen Bahn betrug von der unmittelbaren Einnahme das Fahrgeld mit der Fracht für das Reisegepäck 1844 bei 21,3 Weilen Länge 80 Broc. 51 = 39,2 , = 52,5 :

53 : : 45 D. 1858-60 s 48

aber mit Ginfchluß ber Fracht fur Bieh.

Auf ber Ferdinande - Nordbahn trugen bie Berfonen 1840 noch 65,8 Broc., 1846 unter ber Salfte, 1852 nur noch 31,3 Broc. — Sannov. Bahn 1843/4 Berf. Einnahme 87,8 Broc., 1846/7 62, 1847/8 58, 1848/9 48, 1852/3 41,6 Proc., 1859 38 Br. — Abgefehen von Rebeneinnahmen ber Bahnen betrug bas Fahrgelb im Jahre 1859 in Breugen und Burtemberg 36, in Sachfen fogar nur 30 Broc. In Baiern machte bas Fahrgelb ber Berfonen 1850/1 noch 52 Broc. in ben 3 folgenben Jahren 45, bann 44, 42, 39, 37, 39, 38 u. 1860/1 37 Broc. — Dieß Ueberwiegen der Frachteinnahme über das Fahrgelb trat in Belgien, wo erft seit 1838 Frachtstüde angenommen werden, schon 1845, auf der Taunus-Bahn 1846, auf der sächs. Bahn und Magdeburg-Leipzig 1847, Leipzig Dresben 1852, Würtemberg 1851/2 ein. In Großbritanien war das Fahrgeld 1848 noch 57 Proc., 1850 50, 1855 im 1. Salbjahr nur noch 42 Broc., in England inebefone bere in ben Jahren 1860 u. 61 46 u. 42 Proc., in Schottlanb 39,3 u. 31 Broc., in Irland aber noch 65 und 58 Broc. Auf ber rhein. Bahn betrug es noch 1853 56,5 Broc. ber Einnahme. In Belgien war 1850 bas Fahrgelb auf 48, 1852/3 fcon auf 45,8 Proc. ber Ginnabme gefunten.

> [263.] **§**. 259 a.

5) Der rohe Ertrag einer Bahn pflegt auch bei gleichbleis benber Lange und abgesehen von ber Fortsetzung in ben angrangenben ganbern anhaltenb ju fleigen, weil bie Benutung vollständiger wird (4) und bie von ber Bahn verursachte Bunahme ber Erzeugung und Berzehrung ihr wieder mehr Begenftanbe juführt. Auch ber reine Ertrag fleigt in ber Regel mit bem roben (a). Zweigbahnen nuben gewöhnlich ber Sauptbahn (b). Wenn jeboch neue Bahnen in ungefahr gleicher Richtung wie die alteren entfteben (Barallelbabnen), fo entzieben fie biefen einen Theil bes Bufluffes. Die Bervollftanbigung bes Bahnneges in einem ganbe bringt zwar im Gangen eine fortwährende Bermehrung ber fortgeschafften Bersonen und Baaren zu Bege, fann jeboch, wenn fie einen gewiffen Stand erreicht hat, ben burchschnittlichen roben und reinen Ertrag ber Deile vermindern (c). Ift eine vollftanbige Berginfung nicht ferner zu erwarten, fo fest bieß ben weiteren Bauunternehmungen eine Brange. Es werben immer viele Strafen übrig bleiben, auf benen eine Gifenbahn feinen genügenden Reinertrag verspricht (d).

- 6) Gebirge vermehren die Bautoften ber Bahnen im hohen Grabe und wenn ftarte Steigungen unvermeiblich find, so wersen auch die Fortschaffungstoften ftart vergrößert. Deshalb find weite Ebenen und Hägelgegenden für die Anlegung von Bahnen vorzüglich gunftig (e). Doch hat man bei ber Aussbildung ber Kunft auch gelernt, beträchtliche Höhen zu übersschreiten ober zu burchschneiben (f).
- 7) Eine Bahn, besonders mit Dampswägen, kann nur von einer einzigen Berwaltung betrieben werden und hiedurch unterscheiben sich die E.B. wesentlich von den Land, und Wasserstraßen, die der allgemeinen Benutung offen stehen. Der Betrieb geschieht gewöhnlich, sedoch nicht nothwendig, auf Rechenung der Bahneigenthumer. Die Kosten des Betriebes werden besto geringer, se größer die einer Verwaltung untergebene Strecke ift und mit der Länge derselben nimmt auch die Besquemlichkeit der Benutung zu Reisen und Versendungen zu.
- 8) Die Kosten bes Betriebes, bes Unterhalts ber Bahn wit ihren Zubehörungen und ber Oberleitung nehmen bei bem gewöhnlichen Betrage bes Fahrgelbes und ber Fracht ungefähr bie Sälfte ber Einnahme hinweg, so bas bie andere Sälfte ben Zins und reinen Gewerbsverbienst bilbet. Unter gunstigen

Umftanben fann bieser Theil bes Robertrags bie Salfte noch beträchtlich überfteigen (g).

(a) Die ftatistischen Ausmittelungen find theils für die Meile ber Bahn, theils für die von den Bugen jurudgelegte (Fahrmeile) angestellt worben, bei welcher die Bahl der täglichen Buge mit einwirkt. Rach der Deile Bahnlange war die jahrliche Gesammteinnahme z. B.

```
Frankreich 1856
                      165 680 ff. (47 977 Fr. b. Ril.)
und zwar Baris-Lyon 255 306
                               s 74328
aber Subbabn
                       61562
                                  17827
                                  (a. b. e. M. 2093 2.)
Grofbritanien 1850
                      112324
                               3
                                                2644 *
         D. 1860/1 143516
                                                3083 :
und zwar England
                      167 365
auf einem Theil ber B. in Deutschland 1860:
       R. Ferdinand-Rordbahn 224 492 fl. (max.)
       Leipzig-Dresben
Roln-Minben
                                211 671 :
                                204 169 #
       Bien-Trieft
                                185 141 =
       Defterr. Rordbabn
                                171 061 =
       Dberichleftiche Bahn
                                159625 #
       Sachfifd:baierifche
                                154 450 #
       Rheinische Bahn
                                115 867
       Pfalg. Ludwigebahn
                                113787 :
       Berlin-Samburg
                                111658 =
       Thuringifche
                                104 055 -
       Babifche
                                 95 434 =
       Burtemberg. Staatsbahn 93 905 .
       Baierische
                                 87 677 =
       Dannoverifche
                                 77 268 4
       Breuß. Oftbahn
                                 58312 #
       Beftfalifde
                                 58 243 $
                                 40 677 =
       Saarbrud-Trier
       Tiroler
                                 39910 .
                                 33 164 .
       Rieberfchlef. Zweigbahn
```

(d) Wenn fie nämlich lang genug find, um ihr Personen und Waaren gus guführen, die ihr nicht schon vorher zusließen. Um Bortheil zu brins gen, darf ihre Richtung mit ber hauptbahn feinen spien Winkel bilben.

f. Behnter Radweis ber baier. Berfehreanstalten S. 30.

19049 : (min.)

(e) In England hatte ber burchschnittliche robe Bahnertrag ber Meile seisenen höchsten Stand 1845, namlich 3280 L. auf die englische — 176 023 fl. auf die d. Meile. Er fiel hierauf die 1850 und hob fich dann wieder, doch nicht bis zu jenem maximum. Man flagt, daß manche mitwerbende Seitenbahnen Aussauger (auckord) einer alteren Bahn find, flatt Ernährer (foodord) zu sein.

In Brenfen war ber robe Ertrag ber Deile:

Oppeln-Tarnowis

```
1844 28 977 Thr.
46 32 420 ;
48 28 217 ; (politische Aufregung)
50 34 403 ;
54 47 224 ;
56 53 155 ;
59 49 604 ;
```

- (d) Der Neinertrag (Dividenbe) der deutschen Bahnen war von dem Baucapitale 1853 höchstens 13,5 Proc. (Ferdinands-Rordd.), 11,6 Brocent (oberschles. B., Magdeburg-Leipzig), 11 Proc. (Leipzig: Dresden), dei einigen nur 2 und i Proc. Die badische B. trug 1851 3,94, 1852 4,77, 1853 4,94 Broc., im D. 1857—60 5,98 und nach Abzug der außerordentlichen Ausgaben für Ergänzung und Erweiterung der Bahn, der Gebäude, des Materials 2c. 4,73 Proc., die daier. Staatsbahn 1859/60 4,5, 1860/1 5,94 Pr., die würtend 5,33, die sämmtlichen preußischen 1853 5,15 Pr., 1855 6,5 Pr., die hannov. B. 1844/5 die 1849/51 i. D. 4,99, 1860 5,57 Proc. Dieser Procentigs wird nicht allein von der Größe der Einnahmen und Betriedsausgaden, sondern auch von den Kosten der Anlegung bedingt. Auch in Größbritanien giebt es Bahnen, die 1856 nur 1 oder 1½ Proc. adwarfen. Das max. war 8 Proc. (kleine Bahn Dublin-Kingston), sodam 7½ (Lancaster Carlisle). In Frankreich trug 1851 Paris Orleans 12,7 Proc., Nordd. 9, Straßburg Bafel 3,3 Proc., 1850 Haris Orleans 12,7 Proc., Nordd. 9, Straßburg Bafel 3,3 Proc., 1850 Haris Orleans 12,7 Proc., Nordd. 9, Straßburg Bafel 3,3 Proc., 1850 Haris Orleans 12,7 Proc., Nordd. 9, Straßburg Bafel 3,3 Proc., 1850 Haris Orleans 12,7 Proc. Der Reinertrag des Kilom. der französ. B. war 1847 22 000 Fr., 1848 13 600, 1852 21 600, 1854 26 400, 1855 (Ausstellung!) 30 300, 1855 (aus den 3 ersten Quartalen berechnet) 28 000 Fr. Benn eine Bahn auf die Meile 700 000 fl. kostet und 4 Proc. 28 000 fl. Reinertrag bringen soll, so erfordert dieß ungessähr 51 000 fl. Koheinnahme. Rimmt man das Fahrgeld i. D. zu 12 fr., die Fracht vom Eentner zu 1,5 fr. an, so daß ein Reisender vor der das in Reisenden auf die ganze Bahn nöthig, 3. B. 120000 Reisende 24 000 fl. und 1080 000 Ert. 27000 fl., um 51000 fl. auf die Reile adzuwersen. Greek fommen auf zehen Zag 328 Berssonen und 2958 Eentner. Greek fommen auf zehen Zag 328 Berssonen und 2958 Eentner. Greek fehren, wenn sie zährich 1/2 der Keentner der flatt de
- (0) Man hat in England bemerkt, daß die Eisenbahnen den alten Römerftragen folgen. Die Bahnftrede von Laibach nach Trieft ift das erfte Beispiel bes Ueberganges einer Bahn über die Alpen, das zweite wird die Mont-Cenisbahn geben.
- (1) Man nahm anfangs bei beträchtlichen Steigungen stehende Dampfmaschinen jum Ziehen ber Wägen zu Gulfe. Auf der Bahn von ter Hetton-Rohlengrube nach Sunderland befinden sich 6 solcher Maschinen. Die Seile, an benen man die Lastwägen auszieht, laufen über Rollen und find sehr groß, 3. B. 3600 Kuß lang und ungefähr eben so viele Bfund schwer, v. Depnhausen und v. Dechen, S. 74. 205. Der steile Abhang ("schiese Gbene") von Erkrath auf der Dusseldorfs Clberfelder B. hat iso Kall und ist 2350 Meter (7833 bad. K.) lang. Er hat eine stehende Maschine, bod wird gewöhnlich der keigende Zug von dem hinadzehenden gezogen; auch der Abhang bei Aachen, iswie die beiden gleichen Abhange zwischen Ans und Lüttich, seder von Isu und 1980 Met. (6600 K.) Länge. Reuerlich bedient man sich lieber kärker gebauter saptbarer Maschinen (Dampswägen, Locomotive). Auf der Liverpool-Manchester B. werden 2 Abhänge, der eine von Isu und 2300 Met. (7666 bad. F.), der andere von Isu und 2400 Met. (8000 K.) mit Maschinenwägen betrieben; ja auf der Birminghams Gloucester ein Abhang von Ist 3300 M. (11000 F.) mit Borspanns Fahrmaschinen. Der Abhang von Dolhain, zwischen Berviers und Rachen, hat Isse bei 4077 M. (13590 F.) Länge. Die würtemberg.

Bahn über die rauhe Alp von Geißlingen bis Ulm hat eine 18000 g. lange Steigung von 1/46. Auf der baierischen Staatsbahn ift eine 0,000 St. lange schiefe Ebene von Reuenmart die Martie-Schorgast von 1/400 Steigung und 485 Bar. Fuß höhenunterschied. — Auch die Steige über den Semmering wird mit ftarten Dampswägen befahren.

(g) Die Kosten betrugen 1860 im Berhaltniß zum Robertrage: Bei 2 kleis

Die Rosten betrugen 1860 im Berhaltniß jum Rohertrage: Bei 2 fleisnen beutschen B. über 90 Broc., bei 5 B. 70—80, bei 6 B. 60—70, bei 14 B. 50—60, bei 25 B. 40—50, bei 7 B. 30—40 Broc. Bei einer Anzahl ber langsten Bahnen machten bie Kosten aus: 30,78 Br. österr. Rordbahn, 37,8 baier. Oftbahn, 37,67 Ferdinands-Rordb., 44 Wien-Tieft, 46 baier. Staatsbahn, 46,62 preuß. Oftb., 47,77 würtem; berg. B., 48,81 hannov. — Rach ben Bahlen bei hübner (Jahrb. VII.) waren 1859 die Kosten aller österreichischen B. 45, aller preuß. 47, aller anderen deutschen 32,3 Broc. — Bei der bad. B. wechselte 1857—60 ber Rostenbetrag zwischen 38,78 Broc. (1858) und 43 Broc. (1860), D. 41,34 Brocent. Der jährliche Auswand wurde 1860 so zerlegt:

Berwaltungstoften 2,81 Proc.
Unterhalt der Bahn 2c. 16,43 = 1,61 = 2,81 Proc.
allgem. Betriebstoften 2,81 Proc.

In Großbritanien waren 1860 und 61 bie Rosten 48 Proc., in Frankreich 1850 44,66. — Bei ben Kosten ber Fortschaffung ist zu beachten, daß zu bem Sewichte ber Personen und Frachtstück (Rußsober Rettolast, available load) noch das viel größere Gewicht ber Fortsschaftungswägen (tubte Last, dead load) hinzusommt. Aus beiden seiten setzt sich die gesammte ober Bruttolast zusammen. Auf der bad. Bahn berechnete man 1860 die Rußlast nur zu 18,6 Proc. der gesammten (Bruttos) Last. Diese betrug bei einem Juge im D. 2940 Etr., wos von die Rußlast 556, die Fortschaftungswägen 1614, der Maschinenund Rohlenwagen 771 Etr. ausmachten. Ein Reisender verursacht an 13 Etr. Gesammtlast, 1 Etr. gewöhnlicher Frachtgüter 339 Ph., Eilsgüter sogar 14,6 Etr. — In Angland wurde ermittelt: ein Zug von 9 Versonenwägen und 1440 Etr. Last hat bei engem Geleise 190 Reissiende 288 Etr. oder 1/2 Mußlast, bei weiter Spur und größerer Schnelle 128 R. oder 182 Etr. oder 12,6 Proc. Rußlast, während biese-bei einem 4 spännigen Postwagen und 19 Personen (53 Etr. Last) gegen 70 Proc. ausmacht. Eine Berbesterung hierin würde viel erssparen. — Aus der hannov. B. koste ein Rassinenwagen 20 490, ein Kohlenwagen (tonder) 350, ein Bersonenwagen 4020, ein bedeckter Frachtwagen 2490, ein ossener 920 st. — Preuß. Bahnen 1853: Rassinenwagen wiegt i. D. 439 Etr., Kohlenwagen 85,76 Etr., beide kosten zusammen 14 268 Thlr. Ein Personenwagen von 150 Etr. Geswicht kostet. Rassinenwagen mit dem Rohlenwagen auf 26 970 st., ein Personenwagen auf 3096, ein Wagen sur Baaren, Bieh 1c. auf 1880 st. zu kehen.

§. 260. [273 a.]

Die altesten und auch viele neuere Eisenbahnen sind von Gesellschaften ausgeführt worden. Gine Staatsgenehmigung ist schon barum nothwendig, weil die Unternehmung bes Baues Rau, polit. Deton. II. 2. Abih. 5. Ausg.

und Betriebes in ben Sanben einer Actiengefellichaft ift, und weil biefe ben Boben nicht unter maßigen Bebingungen anfaufen fonnte, wenn ihr nicht gestattet murbe, von bem 3mangeabtretungsgesete Bebrauch zu machen (a). Die Regierung muß jeboch bie Genehmigung an Bebingungen fnupfen, welche baju bienen, ben Bahnen bie gemeinnutigfte Birfung ju fichem und manche Uebelftande ju vermeiben. Die Erfahrungen, tie man bei ben alteren Bahnen ju machen Gelegenheit fant, haben viele Borfichteregeln ergeben, bie bei fpateren Bahnunternehmungen benutt werben fonnen. In mehreren ganbem hat man in einem Befete bie Bestimmungen aufgestellt, unter welchen allein funftig bie Erlaubniß ertheilt werben folle (b). Dieß hat ben Bortheil, baß bie Befellschaften bei ber Entwerfung ihres Planes und bei ihren Berechnungen ichon auf bie allgemein vorgeschriebenen Bebingungen Rudficht nehmen fonnen, baß bie Berhanblungen vereinfacht, bie Ginrichtungen gleichformig gemacht werben. Allein es ift auch Befahr vorhanden, daß neuere Erfahrungen und Fortschritte ber Runft nicht gehörig beachtet werben und manche als unzwedmäßig erfannte Borfdrift noch ferner in Ausführung gebracht wirt; baber find von Beit ju Beit Beranberungen in bem Gefege unvermeiblich. Es ift fcmer, Die Bedingungen gut abzumeffen. Beht man in ben einer Gefellschaft aufzulegenben Berpfich tungen (c) zu weit, so werben leicht bie Capitalbesitzer von ber Theilnahme abgehalten und nutliche Unternehmungen verbinbert ober verzögert. Dagegen ift auch nicht barauf zu rechnen, baß bie Befellschaften, ba fie einen gewerblichen 3med verfolgen und ben größten Reinertrag bes eingezahlten Capitals beabfichtigen, aus eigenem Antriebe burchgangig fo verfahren, wie es nach höheren volkswirthschaftlichen und allgemein-ftaatlichen 3meden ju munichen ift. Einrichtungen, welche biefen 3meden wiberftreiten, find um fo nachtheiliger, weil, auch ohne ein formliches Ausschließungerecht (Brivilegium), eine Bahn nicht leicht bem Mitwerben einer zweiten in gang gleicher Richtung ausgesett ift und folglich schon einen gesicherten Bufluß bat, wenn fie nur in Bezug auf Schnelle, Wohlfeilheit zc. im Gangen mehr leiftet, als Fuhrleute, Schiffer, Ruticher 2c. Es fint baher manche Beschränfungen nothwendig und es ift auch für

eine fortbauernbe Staatsaufficht zu forgen, welche jebe Bersletzung ber vorgeschriebenen Bebingungen rugt und untersagt (d).

- (a) Ohne ein solches Geset find Bahnunternehmungen überaus schwer auszusühren. Die Regierung muß genau bezeichnen, wie weit dieß Geset bei einer Bahn zu hulfe genommen werden durse. Breuß. Ges. vom 3. Nov. 1838, S. 8. 9: nur für diesenigen Anstalten, welche im öffentslichen Interesse liegen, z. B. für Baarenmagazine, nicht zum Thonz graben und Steinbrechen, jedoch sonst auch zur vorübergehenben Bezunthung eines Grundstüdes. Nach dem sächl. Ges. vom 3. Juli 1835 S. 3 sann auch die temporäre Abtretung zum Wegnehmen ber erforderslichen Materialien, Stein, Kies, Sand ober Erdboben, gefordert werzben. v. Reden, I, 33.
- (b) Breuß. Ges. 3. Nov. 1838. Desterr. Ges. 18. Sept. 1854. Bair. B. 20. Juni 1855. Die in Frankreich üblichen Regeln bei Block, Dictionn. de l'administration fr., 1856, Art. Chemins de fer. Einige hieher gehörige Borschriften im brit. Ges. 8. Mai 1845 8. Vict. C. 20.
- (e) Der Inbegriff berfelben wird in Frankreich cahier des eharges (Lastenheft) genannt. — Sehr fehlerhaft ift es, daß in Großbritanien die Staatserlaubniß durch einen Barlamentsbeschluß und die gerichtlichen Berhandlungen große Rosten verursachen. Bis 1856 hatten diese Rosten mit Einschluß des Auswandes für Bermeffung und Entwerfung des Planes (engineering) 14 Mill. L. St. betragen, 3. B.

Gerichte: Barlamente: Ingenieurs. foften toften fosten Calebon. Befellichaft 81 510 2. 150 029 €. 32 215 2. Caftern Counties 109 347 : 333 003 * 221 207 = 187 999 : Lancafbire u. Dorffbire 18947 = 514505 =

Bon biefen 3 Bahnen erforderte bie eifte 15, bie zweite auch 15, bie britte 35 Parlamentsacten. Bei der Midland (43 Acten) betrugen die Gerichtes und Parlamentstoften 600 990 L. Companion to the Almanak, 1856. S. 143.

(d) In Großbritanien wurde eine eigene Oberbehorbe errichtet, Comissioners of railways, aus bochftens 5 Mitgliedern. 9. 10. Vict. C. 108 - 28. August 1846.

S. 261. [273 a.]

Bon ben einzelnen Anordnungen in Bezug auf die Privatbahnen find nachstehende bie wichtigeren (a):

- I. Vorschriften, welche bie volkswirthschaftliche Rüglichkeit bezweden.
- 1) Richtung ber anzulegenden Bahnen. Es ift nicht allein barauf zu sehen, daß fie vollreiche Orte und Gegenden und Site einer großen Gutererzeugung berühren, sondern daß sie auch mit anderen schon vorhandenen oder noch zu hoffenden Bahnen des In- und Auslandes in guten Zusammenhang

treten, also in bas gange zu erzielenbe Ret fich wohl einfügen. Orten, bie von ber hauptrichtung abgelegen find, aber boch eine Bahnverbindung verdienen, kann mit einer Zweigbahn ge-holfen werben.

- 2) Zahl und Auswahl ber haltstellen (Stationen). Un ben minber wichtigen kann ein Theil ber täglichen Züge zur Zeitersparung vorübergehen.
- 3) Bauart (b), wobei vorzüglich schuppolizeiliche Rudfichten zur Berhütung von Unfällen eintreten, z. B. in Ansehung ber Steigungen und Krummungen (§. 272 a), Bruden (c), Thalbergange (Biaducte), Straßenübergange (d), Einfriedigungen und bergl.
- 4) Die Bahl, Einrichtung und Abgangszeit ber täglichen Bersonens, Guters und gemischten Buge fann nicht auf langere Beit bestimmt werden, es ist daher eine Mitwirfung der Resgierung bei der wiederholten Festsehung ber Fahrtenplane vorzubehalten, damit der Berfehr gehörig erleichtert und der Bussammenhang mit anderen in sund ausländischen Bahnen erhalten werde.
- 5) Borichriften für bie Kahr und Frachtgelber (g. 223 a (f) und III, §. 219e). Auch biese Tariffage fonnen nicht unverandert bleiben. Wenn ber fteigende Bufluß ben Reinertrag ber Gesellschaft erhöht, so ift es zwedmäßig, baß berfelbe auch bazu benutt werbe, ben Reisenden und Baarenversendern den Bortheil einer mäßigeren Gebuhr zu verschaffen. Die Festsetzung einer allgemeinen Obergranze (maximum) ift nicht hinreichend, weil biefe fo bestimmt werben muß, bag auch minber ergiebige Bahnen bie Binfen abwerfen und weil biernach feine fpatere Berabsehung geforbert werben fann. Beffer ift bie Berfügung, bag eine Ermäßigung erfolgen foll, wenn ber Reinertrag einen gewiffen Procentfat überfteigt (e), ober bag von Zeit zu Zeit, mit Rudficht auf ben Ertrag ber letten Jahre, ein neuer Tarif aufgestellt und jur Staatsgenehmigung vorgelegt werben muß (f). Der Tarif bestimmt bie Breise ber verschiedenen Wagen = und Waarenclassen (g). Für Giljuge (express trains) und Gilguter wird ein hoheres Fahrgelb gestattet, ober es nehmen wenigstens nur bie boberen Bagenclaffen (I ober I und II) an ihnen Theil. Es ift aber barauf

ju sehen, daß auch die wohlseileren Züge mehrmals täglich geben und die Eilzüge nicht zu sehr bevorzugt werden (h). Verner sollte ben Gesellschaften untersagt werden, einzelnen Gewerbsunternehmern durch Bewilligung niedrigerer Gebühren eine Begunftigung zu geben, die anderen das Mitwerben ersschwert (i).

6) Die Befellschaften beburfen eines genugenben Cavitals nicht allein fur bie Unlegung, sonbern auch fur ben guten Betrieb ber Bahnen. Die Eigenthumer von Capital fonnen entweber ale Actieninhaber, mit hoffnung auf Gewinn, aber auch mit einiger Befahr ber Ginbufe, ober ale Bineglaubiger gegen feften Bine theilnehmen. Beibe Arten ber Betheiligung find zwedmäßig und die Capitaliften ziehen je nach ihren Bermogenbumftanben und Reigungen balb bie eine, balb bie andere vor. Erhalten die Darleiher neben dem Unterpfandrecht auf Die unbeweglichen Beftanbtheile bes angeschafften Bermogens noch bie Buficherung, bag ihre Binfen vom Reinertrag vorweg bezahlt werben, ehe ein Bewinnantheil (Dividende) ausgeliefert wird (Brioritates ober BorgugesUnleihen), fo find Die gesuchten Summen unter mäßigen Binfen zu erhalten und Die Dividende fur ben in Actienform eingelegten Theil bes Capitale fann im Kall eines einträglichen Betriebes befto gro-Die Gefellichaften fonnen im Berbaltnis jum Ber ausfallen. Actiencapital feine zu große Summe burch Prioritateanleihen aufbringen, weil fonft jener Borgug an feinem Berth verlore und bie Darleiher fur ben Binfenbezug beforgt werben murben. Es ift baher rathfam, ber Gefellschaft sowohl zur Fortsetzung, als zur Bervollfommnung ber Bahnen, Gebaube und Betriebsmittel bie Ausgabe neuer Actien fowie die Aufnahme von Boraugsanleihen zu gestatten, soweit eine gute Berwenbung biefer neuen Capitale gesichert erscheint. Die Dividende barf nur vom wahren Reinertrage, nicht aus bem Capital genommen werben, auch ift wegen ber ftarfen Ubnügung, die neben ben jahrlichen Ausgaben für bie Unterhaltung mit ber Beit eine fostbare Erneuerung nothwendig macht (k), auf Ansammlung eines Sulfevorrathes Rudficht ju nehmen. In Unfehung ber ben Grundern einer Gesellschaft einzuräumenden Bortheile gelten bie \$. 248 (c) aufgestellten Regeln (l).

- 7) Die Gesellschaften sollen verpflichtet werden, für ihre Angestellten Sorge zu tragen durch Unterflügung bei Berlepungen ober Krankheiten, Beförderung von Spar und hülfscaffen u. bergl. Während des Baues macht die Menge der beschäftigten Lohnarbeiter besondere Maahregeln zur Beherbergung, Beföstigung zc. zum Bedürsniß (m).
- . (a) S. vorzüglich: Auszug aus ben Berhandlungen bes Comités für Eifenbahnen im Groff. Baben, S. 64.
- (b) Die Unterlage, Form und Befestigung ber Schienen fann ben Unternehmern überlaffen werben. Ueber Die beste Beite ber Geleife (Spurweite, gaugo) find die Meinungen getheilt. Georg Stephenfon wählte 1826 für die Manchefter Bahn die Beite von 4 guß 81/a Boll wantte 1826 für die Mancheiter:Bann die Weiter von 4 gup 81/2 Jouengl. = 1,438 Met. = 4,783 bab. F. im Lichten, die seitem als Regel angenommen worden ist. Der jüngere Brunel empfahl 1835 für die Great: Bestern: Bahn 2,434 M. = 7,413 bad. F. und diese Weite wurde nacher auch auf anderen angränzenden Bahnen anges nommen. Nan machte für sie geltend, das die Maschinen stärter gebaut werden können und die erforderliche größere Geschwindigkeit der Zuge mit weniger Gesaft zu erreichen ift. Mit Rücksicht hierauf wurde in Baden 1840 die Beite von 5½ F. im Lichten eingesührt. In Irland wurde 1843 eben diese Weite (1,6 Met.) angenommen. Die Sache wurde in England mehrmals durch Parlamentscommissionen untersucht. Das Ges. 9. 10. Vict. C. 57 stellt für die Jukunst die Erreichten Geber 19. Der Westellt für die Bukunst die Westellt für die Bukunst die Westellt für die Bukunst d ermahnte fcmale Spur ale Regel auf, gestattet aber Die Beibehaltung bes weiten Geleises auf ber Great-Bestern und beren Berlangerungen, behalt auch anderswo die Bulaffung der breiten Spur ausnahmsweise vor. 3war find seitbem die Maschinen fur bas schmale Geleise verbeffert worben, aber bennoch wird bas breitere, wenigstens 1,6 DR. ober bas bab. Geleise, von einem Theile ber Kunftverftanbigen vorgezogen, wie es z. B. für Franfreich von Bincau (vergeblich) angerathen wurde. Le Chatelier (Annales des mines, 5. Ber. I, 20 (1852)) wurde. Le Chatelier (Annales des mines, v. Der. A, 20 (2002), glaubt, bei reiferer Untersuchung wurde man wohl in Frankreich biefe Bauart vorgezogen haben und bemerkt: L'Allemagne, qui n'a pas pu être entrainée par l'exemple isolé du duché de Bade, aurait pu l'être par le notre. Bur Gleichformigfeit mit ben benachbarten Bahnen ift in Baben 1855 bas Geleife mit einem Aufwande von 1.061 758 f. auf die Beite von 4,783 Fuß umgewandelt worden, welche als die allgemein angewendete feine Beranderung mehr gestattet. Die Gleichfor-migfeit bee Beleifes hat ben Bortheil, bag bie Bagen auch auf andre Babnen übergehen können. Auch die Stärke der Schienen ift oft Gegenstand einer obrigfeitlichen Borschrift geworden, weil sie zur Festigeteit beiträgt. Man ist nach und nach ju schwereren Schienen überzgegangen. In Frankreich waren anfange 30, jest sind 35 Kil. auf den Meter vorgeschrieben — 21 Pfd., a. d. bab. F. Die neuen bab. Bignoles-Schienen haben 22,8 Bfb.
- (o) Bewundernemurbige Bruden einiger britifchen Gifenbahnen (fiebe g. 264 (o)). Schone Bruden bei Roln, Daing, Rebl.
- (d) Anfangs untersagte man, daß Landstraßen in gleicher Ebene die Bahn überschritten, allein man ift weniger angftlich geworden und die Kreuszungen auf diese Weise find bedeutend wohlfeiler, als wenn fie über ober unter der Bahn angelegt werden.

- (e) Dieß kann allerbings die Gesellschaft verleiten, die Ausgaben, 3. B. für Gebäube und Befoldungen, zu vermehren, damit der Reinertrag nicht den Betrag überkeige, der eine Erniedrigung des Taris nothwendig macht. Dan hat dieß früherhin bei der Liverpool-Manchester-B. bewerkt, die 15 Broc. vertheilen konnte, aber, weil ihr nur 10 Broc. gestattet sind, den Ueberschuß auf Berbesserungen ze. verwendete. Die Grand-Junction-Comp. hat die Fahrpreise um 27 Broc. hinausgeset, obicon sie eine Dividende von 10 Broc. bezog. Der Bortheil, den ihr jene Erhöhung bringen kann, ist ohne Zweisel in Bergleich mit der Beschwerde, die dadurch den Reisenden zugefügt wird, sehr gering. Die britischen Bahngesellschaften psegen das Fahrzeld nicht niedriger zu sehen, als es bisher bei den Landsutschen war. Man hat berechnet, daß bei gleicher Art der Mägen für eine Strecke von 112 engl. M. in Besgien 14 Kr. (6 fl. 32 fr.), von London nach Birmingham 1 L. St. 12½ Sch. (17½ fl.), also saft 3 mal so viel bezahlt wird. Desterr. Ges. 10 0: bei mehr als 15 Broc. Reinertrag soll die Regierung auf eine billige Gerabsetung der Breise einwirken.
- (f) Ge ist hiebei rathsam, die Beforgniß einer willfürlichen Behanblung von Seite der Regierung zu entfernen, indem man Grundsäse für die Entwerfung des neuen Tarifs angiebt. Desterr. Ges. a. a. D. und bair. Ges. §. 10 Rr. 5: alle 3 Jahre ist der Tarif einer Revision zu unterwerfen. Das a. preuß. Ges. §. 29—35 zerlegt die Einnahme der Gesellschaft in 2 Theile: 1) Bahngeld, welches auch von einem anderen Unternehmer der Fortschaffung beim Gebrauch der Bahn entrichtet werden muß. (Dieß ist wohl nicht vorgesommen und ware sehr storen). Dieß Bahngeld deckt die Unterhaltungskoften der Bahn einen Gewinn von 6—10 Proc. des Anlegungscapitals. Es wird alle 3—10 3. sestgesetzt. 2) Fuhrlohn, besten Gesamtbetrag 10 Broc. des im TransportsUnternehmen angelegten Capitals nicht übersteigen darf. Auch in Frankreich werden in ähnlicher Weile péage und transport als die beiden Bestandtheile der Gebühr unterschieden. Gesetz über die beiden Bestandtheile der Gebühr unterschieden.
- (g) Fur Steintohlen ift eine besondere niebrige Fracht rathfam.
- (A) hierüber wird in Franfreich viel geklagt. Die Reifenden werden durch unbequeme Abgangszeiten, Berzögerungen ac. der fog Omnibuszuge (für alle 3 Claffen) auf die fostbareren Eilzüge hingebrangt. In Groß-britanien muß wenigstens einmal des Tages ein Zug für 1 P. auf die e. Meile = 13,8 fr. auf die b. Reile gehen, sogen. parliamentary class.
- (i) Sog. Differential: Tarif. Es ift jeboch zuläffig, bei iber Berfenbung größerer Maffen eine Ermäßigung zu bewilligen. In Rorbamerica geben bie Gesellschaften bisweilen folche Strecken, auf benen fie ein Mitwerben befürchten, einen niedrigeren Tarif.
- (k) Rach Beber (S. 313) verliert bie Meile Schienen unter jedem Buge 2, also täglich ungefähr 20 Pfb., jahrl. 73 Ctr. Eisen. Der Roft an ben Schienen und ihrer Befestigung verzehrt eben so viel. Die Schwellen, wenn ste nicht in einer Salzlosung gebeizt find, verfaulen nach 7 Jahren.
- (1) Beispiel einer fehlerhaften Bestimmung: Bertauf ber Barfchau-Biener Bahn burch bie polnische Regierung im 3. 1858: 10 Prof. bes Rein-

ertrags jährlich an bie 4 Grunter auszubezahlen, welche zugleich ".'s ber fpater auszugebenden Actien um ben Rennpreis übernehmen bursen. Ein folder Borzug vor ben übrigen Actionaren ift bisweilen bie Belohnung bafür gewefen, baß die Gesellschaft verleitet wurde, bie Bahn ober einzelne Gegenstände um einen zu hohen Breis zu übersnehmen.

(m) Angef. Barichau : Biener Bahngefellichaft: jahrlich werben 12 Rubel von 1 Berft ber hauptbahn ter Unterftugungscaffe jugewendet.

S. 262.

[273 b.]

- II) Berfügungen, welche bie Bahnunternehmungen ber Actiengesellschaften beförbern, indem sie die zu übernehmende Bagniß ober bas aufzubringende Capital vermindern. Dazu sind verschiedene Wege eingeschlagen worden.
- 1) Berbürgung (Garantie) eines gewissen Zinses für bas Actiencapital, so daß das am Reinertrage Fehlende aus der Staatscasse zugeschossen wird. Dieß ist sehr ermunternd, weil die Theilnehmer (Actionäre) im schlimmeren Falle gesichert sind und boch die Aussicht auf größeren Ertrag haben, allein es kann für die Steuerpslichtigen eine Last nach sich ziehen, die sich nur dann rechtsertigen läßt, wenn die neue Bahn große vollswirthschaftliche Bortheile verspricht oder zur Abwendung eines schädlichen Mitwerbens Bedürsniß ist und doch ohne eine solche Zusicherung nicht so bald zu Stande kommen würde (a). Auch ist es billig, daß der wegen der Zinsbürgschaft geleistete Zuschuß später aus dem höheren Reinertrage der Bahn allemälig erstattet wird (b).
- 2) Uebernahme eines Theiles ber Actien burch ben Staat, wobei bieser in ber Berzinsung so lange ben anderen Theilsnehmern nachsteht, bis biese eine genügende Berzinsung als Dividende erhalten. Diese Anordnung empfiehlt sich dadurch, baß sie die Granze bes von der Staatscasse zu bringenden Opfers genau erkennen läßt.
- 3) Borschuß eines Theiles bes nothigen Capitales aus ber Staatscaffe, mit billigen Bebingungen für bie Berzinfung (wie bei 2) und allmälige Tilgung (c).
- 4) Buschuß einer bestimmten Summe (subvention) aus ber Staatscaffe ohne Bins und Rudersas, ober Uebernahme eines Theiles ber Anlegungefosten auf jene Caffe (d), ein für bie

Erlangung wunschenswerther Bahnen in ber Regel nicht nothis ger und baher nicht zu billigenber Aufwand.

- III) Bestimmungen, welche bem Staate Bortheile von ben Bahnunternehmungen zuwenden und daher Lasten für die Theilenehmer begründen. Hiebei ist Borsicht und Mäßigung zu empsehlen, um nicht von der Anlegung, Berlängerung und Bervollsommnung der Bahnen abzuschrecken. Bon solchen Bebingungen ist die Besteuerung des Reinertrages der Actiensgesellschaften zu unterscheiden, welche als eine nicht bloß mit der Gerechtigkeit vereindare, sondern selbst durch dieselbe gebostene Maaßregel der allgemeinen Steuergesestung angehört, III, §. 251.
- 1) Die Betriebs-Beschränfungen und Leistungen ber Gesellsschaften zu Gunsten ber Postanstalt sind so zu regeln, daß sie jenen einen hinreichend belohnenden Wirfungsfreis freilassen und ihnen nur eine solche Beihülse zumuthen, die keinen erheblichen Kostenauswand oder Verlust verursacht (III, §. 219 a). Die Post hat daher für die Benutung der Bahn eine billig bemessene Bergütung zu leisten (e). Die Vorrechte der Post in Bezug auf Fortschaffung durch Pferdewechsel dursen nicht gegen die Eisendahn, als ein neues Versehrsmittel anderer Art, geltend gemacht werden.
- 2) Die Privatbahnen muffen bie für Staatszwecke nothige Vortschaffung von Bersonen und Sachen gegen eine sestigesette Bergutung schleunig nach bem Maaße ihrer Mittel aussuhren, z. B. bewaffnete Macht, Gefangene (f).
- 3) Man hat barauf Bebacht genommen, ben lebergang ber Brivatbahnen in bas Eigenthum bes Staats vorzubereiten. Geschieht bieß
- a) durch Festsetzung einer Frist, nach welcher das Recht ber Gesellschaft auf die Bahn von selbst erlischt, so muß dieser Zeitraum lang genug sein, um während desselben einen Ersat bes angewendeten Capitales aus dem jährlichen Reinertrage erwarten zu lassen, auch ist zu besorgen, daß wenn der Heimssall sich nähert, die Berwaltung immer weniger auf Gemeinnützsteit und die Erhaltung der Bahn, dagegen mehr auf die Gewinnste der Theilnehmer gerichtet werde (g).

- b) Es ist auch häusig ber Staatsgewalt bas Recht vorbehalten worden, nach Ablauf einer gewissen Jahl von Jahren
 bie Bahn an sich zu kaufen. Die Umstände können es späterhin rathsam machen, sich dieses Rechtes zu bedienen und diese Bestimmung läßt sich daher billigen, wenn die Ankaufsbedingungen den Theilnehmern einen Ersat der Bortheile sichern, die sie aus der Bahn zu erwarten haben, indem der Kauspreist
 nach der mittleren Dividende eines gewissen Zeitraums sestgesett wird (h).
- IV) Die Eisenbahn ellnternehmungen haben ben überhaupt bei Actiengesellschaften vorkommenben Uebelstand baufig zum Borfchein gebracht, bag manche Personen nur in ber Abficht fich als Abnehmer von Actien unterzeichnen, um biefe bann für fünftlich gesteigerte Breise wieber zu verkaufen und fich auf biefe Beife mit Gewinn gurudjugiehen, fo bag andere Capitaliften burch blenbenbe Anlodungen fogar zur Theilnahme an unergiebigen Unternehmungen verleitet werben, in benen Capitale verloren geben (i). Maagregeln, welche folche eigennutige Runftgriffe erschweren, erregen zwar bie Unzufriebenheit berer, welche baburch in ihren Absichten gehindert werben, vermögen aber ber Ausführung verständig ausgebachter Entwurfe nicht ju schaben, nur barf nicht aller Verfehr mit Actien verhindert werben, weil bieß bie Reigung jur Theilnahme schwächen murbe. Es fann ju jenem 3mede angeordnet werben a) bag ben Unterzeichnern feine auf ben Inhaber lautenben, sonbern nur auf Ramen gestellte Interimoscheine ausgeliefert, ober b) daß bie auf ben Inhaber lautenben Actien erft nach ber Einzahlung ihres vollen Betrages ober eines großen Theils beffelben ausgegeben werben (k), c) baß bie Unterzeichner einen gewiffen Theil bes Betrages einer Actie fogleich einzahlen und auch nothigen Falles fur bie Ginzahlung bes Reftes haften muffen, wenn biefelbe von ben fpateren Befigern ber Actien nicht erfolgt (1), d) baß feine Dividende bezahlt wird, ebe wirklich ein Ertrag ftattfindet, weil fie fonft aus bem Capital bestritten werben muß und Tauschungen hervorbringt. Austheilen von unentgelblichen Actien, ale Belohnung u. bal. follte ebenfalls unterfaat werden (m).

- (a) Biele beutsche und andere europäische Privatbahnen haben solche Binds verbürgung erhalten, auch für die in Britisch Dftindien unter Lord Dalhousie schon angelegten und noch in Bau befindlichen Bahnen (19 Mill. L. St. Capital) hat die oftindische Compagnie 5 Proc. Zinssen verbürgt. Man pflegt diese Zusicherung auf eine gewiffe, dem Anschlage entsprechende Summe zu beschränken. In Größbritanien kommt dies Beförderungsmittel nicht vor. In Frankreich ist es einigen Bahsnen gewährt worden (z. B. 4 Proc. auf 47 I. für Paris Drieans, Ges. 15. Juli 1840), anderen hat man andere Arten der Unterfügung geleistet, s. (o) und (d).
- (6) Bei einigen französischen Bahnen nimmt ber Staat zur Bergutung seines Beiftandes an dem Ueberschusse des Reinertrages über 8 Proc. Theil.
- (e) In Frankreich ift dieß ofters geschehen, 3. B. Paris Rouen (Geset 15. Juli 1840) 14 Mill. Fr. zu 8 Broc. und mit Abtragung von 1/30 jährlich, aber erft 3 Jahr nach der Bollendung ansangend. Die Dars leihe wird erft ausbezahlt, wenn die Gesellschaft 36 Mill. verwendet hat. Straßburg-Bafel (Ges. 15. Juli 1840) 3.780 000 Fr. Darleihe zu 4 Broc. und 1 Broc. Tilgung, aber die Berzinsung geschieht erft, wenn die Theilnehmer schon 4 Proc. ibrer Einlage erhalten haben. Die Rouen-Haren schone: B. erhielt 10 Mill. Fr., beren Berzinsung zu 3 Pr. ebenfalls erft 3 Jahre nach dem zur Bollendung sestgeseten Zeitpuncte beginnt und die heimzahlung schich 1/40) fängt 10 I. später an. hiezu kommen 8 Mill. Staatszuschuß.
- (d) Auch ber Geldzuschuß ist in Frankreich bisweilen gegeben worben. Rach dem franzof. Gef. 11. Juni 1842 wurde zur Aussührung des großen beabsichtigten Bahnnezes, welches von Paris nach dem Canal, dem atlantischen Meere, dem Mittelmeere und nach Straßdurg führen sollte, den Gesellschaften nur der Auswand für das Schienenlager und die beweglichen Betriebsmittel zugemuthet, der Staat übernahm die herftellung des Bahnkörpers, die Brücken u. a. Bauwerte (travaux d'art) und die Gebäude. Der Ankauf des Bodens sollte zu 1/3 von der Staatscasse, zu 1/3 von den Departements und Gemeinden getragen werden, doch ist dieß später (16. Juli 1845) ausgehoben worden. Dieses Ges. hat man indeß nicht auf alle später genehmigten Bahnen angewendet. Die ganze aus senem Gesetz und aus anderen, seitzem eingegangenen Berbindlichseiten für die Staaatscasse erwachsene Ausgabe wurde zu Ende 1855 auf 8111/2 Mill. Fr. angeschlagen, wovon 691 Mill. schon verwendet waren. Im I. 1862 wurde einigen neuzuerrichtenden französsischen Be ein Buschuß von 18662 wurde einigen neuzuerrichtenden französsischen Be ein Buschuß von höchstens 27 Mill. Fr. zugesagt und eine Bersteigerung angeordnet, um benjenigen 2 Geschlichgaften die beiden Bahnunternehmungen zuzuschlagen, welche die geringste Staatshülfe (also unter dem max. von 22 und 5 Mill.) anstprechen würden. Eigenthümlicher Art ist das Bersahren der Regierung von Illinois. Sie hat der Eisenbahngesellschaft große Strecken des Land in der Rähe der zu erbauenden Bahn verliehen, sich aber dassit Broc. des fünstigen Reinertrages ausbedungen. Dieß war von guter Wirfung und geschaf auch in anderen amer. Staaten.
- (e) Der Mangel einer Bestimmung hierüber hat der britischen Bostverwalstung eine schwere Ausgabe für die Fortschaffung der Briefe auf den Bahnen zugezogen. Bo feine so große Bahl von Briefen zusammens kommt, wie in London u. a. volkreichen Städten, da kann die Gesellsschaft leicht die Berpflichtung zur unentgelblichen Beforderung des Briefpostwagens eingehen, III, §. 219 a 2). Ueber Fahrpoststuck siehe

ebenb. 3). — Deftere. B. v. 18. Juni 1838: Die Bahnunternehmungen muffen für die Bost Briefe, Schriften und Amtspafete unentgeldich übernehmen, für andere Boststücke wird eine Bergütung ausbedungen, die Bost darf aber von Brivatpersonen, die ihr etwas übergeben, nicht mehr Borto fordein, als man bei der unmittelbaren Aufgabe an der Eisenbahn bezahlen würde, und die Bahnunternehmung muß der Bost 4 Broc. ihrer Bruttoeinnahme hieraus überlassen. — In dem preuß. v. 3. Nov. 1838 wird den Brivatbahnen die unentgeldliche Fortschaffung der Briefe, Gelder u. a. dem Bostzwange unterliegender Güter, sowie der Postwägen auserlegt. — Baiern, B. 20. Juni 1855 S. 10 Rr. 8: Briefe, Zeitungspafete, antliche Fahrpossendungen und die begleitenden Postbedienten unentgeldlich, zahlbare Fahrposstüdenach dem Gesammtgewichte und der gewöhnlichen Gütertare. — Frankreich, neuere Bestimmungen: Unentgeldliche Fortschaffung der Briefe und amtlichen Sendungen in 2 Abtheilungen eines Wagens II. Gl. oder in einem won der Regierung zu stellenden Wagen. Vermiethung eines Gemaches in gewissen haltpläsen für den Postdienfi c. Block, a. a. D. S. 351. Das Rechtsverhältniß zwischen der Zexissischen Post und den Setaatseisenbahnen beleuchtet v. Wohl in der Zeitschrift für die gesammte Staatswiss. I, 7, 1844.

- (f) Frankreich: unentgelblich Boft: und Bollbeamte im Dienfte, Angefellte für die indirecten Steuern, Bellenwägen zur Fortbringung von Gefangenen; diese felbst und ihre Bachter zahlen bie halbe Tare III. El.
- (g) Frankreich: anfangs 99, dann 70 I., hierauf fürzere Zeiträume, die man aus dem muthmaßlichen Robertrage berechnete, indem man 45 Proc. Rosten und 6 Proc. des Anlagecapitals als Zinsen abzog und ermittelte, in welcher Zeit aus dem Ueberrest des Keinertrages das Capital getilgt sein könne. Als aber nach 1848 eine Adneigung der Capitalisten zu neuen Anlagen bemerkdar wurde, kehrte man wieder zu der 99jährigen Dauer der Concessionen zurück und verstattete die Bereinigungen mehrerer Gesellschaften in eine einzige. Destern a. B. v. 1838: in der Regel höchstens 50 I. Ges. 14. Sept. 1854: nicht über 90 I. Die zum Transportgeschäft bestimmten Gegenstände bleiben sedoch der Gesellschaft. Baier. B. 1855: nicht über 99 I. Taunuebahn 1838: 90 Jahre. Anges. Berkauf der Warschaus-Wiener B. von der polnischen Regierung an eine Gesellschaft: nach 75 Jahren wird die B. zurückgegeben und nur der Nehrbetrag des Robisiars vergütet.
- (h) Franfreich, nach Berlauf ber ersten 15 Jahre; man nimmt ben Reinertrag ber 7 lesten Jahre, zieht die 2 schwächsten ab, sucht ben Durcksschnitt der 5 andern und bildet daraus eine Zeitrente von der Dauer der noch übrigen Concessonszeit. Betriebsmaterial und Borrathe werben besonders vergütet. Preußen, a. Gel. §. 42: nach den ersten 30 I., der Anfausspreis ist das 25 sache der mittleren Dividente der letten 5 Jahre nebst Uebernahme der Schulden. Desterreich, Baiernsteine Bestimmung im Gesetz. Der Ansauf nach dem Curse der Actien wäre wegen der verschiedenen Zusälle, die auf diesen einwirken, und der Möglicheit, denselben absichtlich zu erhöhen, nicht zwecknäßig, die Einlösung der Actien nach ihrem ursprünglichen Betrage aber und billig. Bgl. Schattenmann, Pétition adressée à la chambre des députés le 20. Mai 1837. Strassb. 1837, und Allg. Zeit. 1836, a. Beil. 118. 119.
- (i) Ge. Subfon, ber fog. Gifenbahntonig, gelangte burch Klugheit und Schätigfeit im Grunden von Bahngefellichaften ju großem Anfeben

und Reichthum, fo baß er 1845 bei 1016 e. D. Bahnen betheiligt war. Dan gab ibm, ale er fpater fturgte, Schuld, zu ber Erregung bes Gifenbahnichwindels beigetragen zu haben.

- (k) Breuß. Gef. v. 3. Nov. 1838, S. 2: erft wenn die volle Bahlung geschehen ift. Großbritanien: eine Gesellschaft, die um eine Bill vom Parlamente nachsucht, muß vorber 10 Proc. des gezeichneten Capitals in der Bant von England niederlegen.
- (1) Ang. preuß. Gef.: ber Unterzeichner muß nothwendig 40 Broc. felbst gabien. Samburg: Bergedorf: 10 Proc. Statuten der öfterr. Mord: und ber Bien: Raaber B.: vor ganglicher Einzahlung burfen die Interimoscheine und Actien nur mit Genehmigung der Direction veräußert werben.
- (m) Die fogen. actions industrielles, f. ben a. Commiffionebericht von Arago.

§. 263.

[273 c.]

Db es zwedmäßiger fei, bie Gifenbahnen Privatgefellschaften ju überlaffen, ober fie auf Staaterechnung ju bauen und ju betreiben, ift ftreitig (a). Die Erfahrung lehrt, bag auf jebem biefer beiben Bege ein guter Erfolg erzielt werben fann und beibe Arten von Bahnen in Sinficht auf tunftmäßige Anlage, Roftenersparung, wohlgeordneten Betrieb zc. mit einander gu wetteifern vermögen. Die von ben Staatsbahnen verursachte Bermehrung ber Staatsschuld ift nicht zu scheuen, weil bieser ein dauerndes Capital im Staatseigenthum entspricht (III, 8. 474), und die Bagniß für die Staatscaffe ift besonders ba fein Abhaltungegrund, wo man fich bewogen feben murbe, fie auch bei Brivatbahnen burch Bineburgschaft zu übernehmen. Manche Grunde, Die man ju Gunften ber Staates ober ber Privatbahnen geltend gemacht hat, find von einzelnen Fallen hergenommen oder boch nur unter gewiffen Umftanben rich-Doch laffen fich folgenbe Berschiebenheiten als im Wefen ber Sache begründet bezeichnen.

1) Bei ben Actienbahnen ift ber gewerbliche Gefichtspunct vorherrschend. Es werben gewöhnlich Manner aus ber Mitte ber Actionare an die Spipe gestellt, welche ben Berkehr genau tennen und sich die fähigsten Runstverständigen beigesellen. Sie sind eifrig auf Rostenersparung im Baue und Betriebe, sowie auf Bermehrung ber Einnahmen bedacht, um den größten Reinertrag zu bewirfen.

- 2) Bei Staatsbahnen ift es zwar möglich, ben namlichen Reinertrag zu Bege zu bringen, aber bie vorgesetzen Beamten nehmen zugleich mehr Rudficht auf bie Gemeinnützigseit ber B. und auf ihre Dauerhaftigseit, durch welche auch wieder Gefahren bei ber Benutzung ber Bahn besser vermieden und spätere Ausbesserungen erspart werden. In kleineren Ländern erlangen bei den leitenden Oberbeamten leicht vorgesaste Meisnungen Einzelner einen ungunstigen Einfluß, während bei Privatbahnen sicherer barauf zu rechnen ist, daß alle Fortschritte ber Kunst, soweit sie gewinnbringend sind, schnell in Anwendung fommen.
- 3) Staatsbahnen können leichter nach höheren volkswirthsichaftlichen und anderen Staatsrücksichten eingerichtet und zu einem das ganze Staatsgebiet durchziehenden Ganzen gestaltet werden (c). Die Regierung ist eher im Stande, für alle Landestheile zu forgen, während Gesellschaften diesenigen Strecken vorziehen, welche für die nächste Zeit den größten Gewinn verssprechen. Man kann ihnen bei der Ertheilung der Erlaubnis die Bedingung auferlegen, auch gewisse minder einträgliche Bahnen zu bauen und zu betreiben, aber dieß läst sich später nicht mehr verlangen, wenn es ansangs nicht geschehen ist.
- 4) Die Regierung fann fich allenfalls mit einem bem ublichen Binefuße entsprechenben Reinertrage, ja fogar mit einem noch etwas geringeren begnugen, weil ihr aus ber Bahn manche Ersparung an anberen Staatsausgaben und mancher Bortheil burch Bunahme anderer Staatseinfunfte zu Bute fommt (d). Sie vermag baber in ben Einrichtungen bes Betriebes mehr für ben Bortheil ber Reisenben und ber Berfenber von Waaren zu forgen, namentlich in ber hochft munichenswerthen Ermäßigung ber Tariffage und manchen anderen Erleichterungen. Solche Berbefferungen find bei ben Brivatbahnen schwer einzuführen (§. 261), befonders ba fich bei ber Ertheis lung ber Genehmigung nicht schon alles bas voraussehen und ausbedingen läßt, mas fpater ale Bedurfniß erfannt wirb. Siegu fommt bie Befahr, bag auswartige Actienbefiger einen Einfluß gewinnen, ber bem Bohl bes Lanbes nachtheilig werben fann.

- 5) Auch in Lanbern von schwacher Bevollferung und gerinsem Runftseiß können burch fremde Capitalisten und Runstversständige Privatbahnen hergestellt werden, so daß selbst hier der Bau und Betrieb durch die Regierung nicht gerade nothwendig ist. Allein bei senem Berhältniß muffen den Unternehmern solche Rechte eingeräumt werden, die der Staatsgewalt die Berhinderung von Mißgriffen und die Wahrung der volkswirthsschaftlichen Rucksten erschweren.
- 6) Bei einem großen Staatsbahnspftem sind Ersparnisse in Berwaltung und Betrieb möglich, die bei mehreren getrennten Privatbahnen hinwegfallen. Hiezu trägt auch die Berbindung mit der Postanstalt bei, wo dieselbe sich in den Händen der Regierung besindet, und der Widerstreit zwischen beiden Anstalzten (§. 262) wird vollständig gehoben.
- 7) Die im Dienste bes Staates herrschende Gewöhnung an Ordnung, Gehorsam und Treue erleichtert die gute Berwalstung der Bahnen (e). Auf ben Staatsbahnen kommen baher auch gewöhnlich weniger Unfälle vor.
- 8) Die Verlufte aus ber erfünstelten Steigerung bes Actienspreises fallen bei ben Staatsbahnen von felbst hinweg, \$. 262 IV.
- 9) Reue Bahngesellschaften sprechen gewöhnlich bie Zinds- burgschaft bes Staates an, ber hieburch bie Wagniß auf sich nimmt (§. 262), ohne bafür von ben hohen Dividenden ber einträglich gewordenen Bahnen einen Bortheil zu erhalten. Bei Staatsbahnen wurde berfelbe der Staatscasse oder ben bie Bahn benugenden Versonen zu Gute kommen (f).

Rach biesen Erwägungen wird die Entscheidung im Allgemeinen mehr zu Gunsten der Staatsbahnen ausfallen. Doch ist auch auf besondere Umstände zu achten, die in gegebenen Fällen einen anderen Entschluß begründen können, z. B. in einem Lande, wo bloß oder größtentheils Privatbahnen bestehen, oder in einem großen Reiche, wo die Oberleitung der Staatsbahnen allzuschwer sein wurde. Sind in einem Lande die Hauptbahnen vom Staate angelegt, so ist es zulässig, minder wichtige Strecken an Privatgesellschaften zu geben, damit dem Unternehmungsgeiste der Bürger ebenfalls ein Spielraum verzgönnt werde.

Die Anlegung auf Staatstoften ift besonders ba vorzuziehen, wo die dafür angeführten Gründe in voller Stärke eintreten, z. B. wo eine Bahn für ein ganzes Land große Bichtigkeit hat, oder wo eine Unternehmung, die vielleicht für jest
noch keinen belohnenden Reinertrag verspricht, ihrer volkswirthschaftlichen Rüslichkeit willen nicht verschoben werden darf x.

- (a) S. auch Crelle, Einiges allgemein Berständliche, S. 57. Ueber Eisenbahnen auf Staatsrechnung, 1836. v. Bedefind, Ueber Anlehen für Eisenbahnen, 1836. Hansemann, Die Eisenbahnen und deren Actionäre in ihrem Berhältniß zum Staat. Leipz. 1837. Kür die Anlegung auf Staatsforken, aber in Berding turch Baumeister, welche nach den aufgestellten Bedingungen am wenigsten fordern: J. Séguin (französ. Ingenieur): Chemins de ser, de leur exécution par l'industrie particulière. Paris et Lyon, 1838. Beispiele des Baues durch die Regierung gaben zuerst die belgischen, mehrere americanische Bahnen, die badische, die neapolitanische und braunschweigische, und mehrere andere deutsche Bahnen z. B. in Breußen, Desterreich und Sachsen, die baierische, würtembergische und hannov. Bahn 1c. In Oesterreich sind sämmtliche Staatsbahnen an Gesellschaften verkaust worden. Man berechnete, daß 1859 in Breußen die Staatsbahnen 23 Proc., in den rein deutschen Staaten 53 Proc. aller vorhandenen B. ausmachten; Angaben bei hühn er Jahrb. VII, S. 186. Großbritanien, Frankreich und die Schweiz haben nur Brivatbahnen. S. vorzuglich Knies a. a. D. S. 37 st. In Großbritanien ist der Borschlag gemacht worden, der Staat solle Bahnen um den Marktpreis der Actien an sich kausen und dann sehr niedrige Kahrpreise sehen, und zwar so, daß zweierlei Züge von 25 und von 15 miles Geschwindigseit angeordnet würden. Das Fahrgeld bei den ersten sollte 1 B. und 3/4 B. auf 1 mile (13,8 und 12,8 fr. a. b. M.), bei den zweiten 1/2 und 1/4 B. (6,9 und 3,4 fr. a. b. M.) sein; Railway resorm etc., Lond. 1843 Monthly Rev. Sept. 1843. S. 59.
- (b) In dem Procentsas der Berginsung stehen in Deutschland und dem nichtdeutschen Theil von Desterreich im Ganzen die Privatbahnen voran. Bon 18 der längsten Actienbahnest tragen 4 über 10 Proc., 4 geben 8—10, 8 tragen 5—8, 2 unter 5 Proc. Unter 11 Staatsbahnen sind 3 unter 5, 6 von 5—8, 2 über 8, von 8, und 9, Proc. (Braumsschweig); Angaben für 1860. Dieser Unterschied kann aber zum Theil von der sesteren Bauart und von dem Umstande herrühren, daß die Gesellschaften sich die am meisten versprechenden B. aussuchen und im Betriebe mehr auf ihren Nutzen als auf die Ermäßigung der Fahrsgelder und Frachten sehen.
- (c) In England wurde bei der nach und nach ertheilten Genehmigung vieler Privatbahnen fein solcher das gange Land umfassender Plan zu Grunde gelegt, weßhalb das heutige Bahnnet mehr fostete und weniger zwedmäßig wurde, als wenn man schon die heutigen Erfahrungen gehabt und mit mehr Umficht gehandelt hatte, wie es in anderen Landern geschah, wo man später an das Werf ging.
- (d) Es ift jedoch gut, wenn ber Reinertrag ben Bins etwas überfleigt, bamit eine allmalige Tilgung ftattfinden konne.
- (e) Diefer Grund gilt freilich nur von Staaten, die gute Befete und gute Regierung haben und in benen Unredlichkeit von Beamten eine feltene Ausnahme ift, wie in Deutschland.

- (f) Die Bineverburgung hat allerdings nur in wenigen Fallen eine Ausgabe ber Staatscaffe nach fich gezogen und hat hauptsächlich bagu gebient, ben Capitaliften anfangs eine größere Beruhigung zu geben.
- (g) 3. B. um ein nachtheiliges Mitwerben einer ausländischen Bahn gu befeitigen.

C. Brüden.

S. 264.

[274.]

Eine haufige Berbinbung ber Flugufer burch Bruden geftattet ben Landstraßen bie furzefte Richtung ju geben, verminbert baburch die Frachtfosten und ift besonbers fur ben Berkehr ber Uferbewohner von großem Rugen, weßhalb ber fur Bruden gemachte Aufwand als ein fehr wirtsames ftehendes Capital angesehen werben fann und mit ber volfewirthschaftlichen Ents widlung ber Lanber vermehrt zu werben pflegt (a). Die Ber-. mehrung ber Bruden finbet jedoch ihre Grange, wenn ber von ihnen hervorgebrachte Bortheil ben Bins ber Bautoften und bie Unterhaltsfosten nicht mehr vergutet. Dieg wird am beutliche ften erfannt, wenn ber Aufwand lebiglich burch bas Brudengelb gebedt werben muß und zu erwarten ift, bag ber Ertrag beffelben zu jenem Behufe nicht genugen wirb. Bei großen Stromen gehort ein fehr lebhafter Berfehr baju, um jene Ausgaben zu erstatten. Die Errichtung neuer Bruden fann gefchehen :

- 1) an Stellen, wo schon viel Berkehr ift, burch Privatgessellschaften, welche ein Brüdengelb erheben; hiebei ist es rathssam, entweder ben Sat bes Brüdengelbes je nach Berlauf einer gewissen Jahl von Jahren neu zu bestimmen ober zu versordnen, daß ber Ueberschuß bes Reinertrages über eine gewisse Dividende zum Theil auf gemeinnützige Art verwendet werden solle, z. B. zur Herabsetzung des Brüdengelbes oder allmäligen Tilgung der Actien, so daß nach deren ganzlicher Abtragung das Eigenthum der Brüde an den Staat übergeht, welcher so dann nur eine geringe Abgabe bei der Benutung der Brüde erhebt, oder ganz darauf verzichtet (b);
- 2) von Gemeinben, nach ben nämlichen Grunbfagen; boch ift in biefem Falle, ba bie Gemeinbe feine Gewerbogefellschaft Rau, polit. Deton. II. 2. Abib. 5. Ausg.

India-Docks, eröffnet 1802, Capital anfangs 500000 L. St., bann bis auf 1.380000 L. St. vermehrt. Bis 1818 war neben ber Divibenbe von 10 Broc. eine Summe von 800000 L. St. erspart. East-India-Docks, feit 1801; Capital an 500000 L. Divibenbe 4 Broc. — Bor ber Errichtung biefer Docks wurden nach Colquboun auf und an der Themse jährlich für etwa 500000 L. Waaren gestohlen. Die Londoner Docks fosteten 1800 — 1850 8 Mill. L.

§. 266. [276.]

3m Innern ber ganber find ichiffbare Fluffe und Seen für die Fortschaffung ber Waaren hochft nublich (a). Bei jenen ift erforberlich, bag burch Maagregeln bes Bafferbaues (b) bas Bette und bie Ufer in gutem Buftanbe erhalten, Berfandungen verhutet, gute Biehwege (Leinpfade (c)), Lanteplate mit Rrahnen u. bal. hergeftellt werben. Ronnen Fluffe schiffbar gemacht werben, bie es noch nicht waren, so verbreitet fich ber Rugen ber mohlfeilen Fortschaffung noch weiter burch bas Land. Indes legen auf manchen Kluffen bie ftarken Krummungen, bie große Ungleichheit bes Bafferftanbes in ben verschiebenen Jahreszeiten, bie Bobe und Steilheit ber Ufer, ferner Wafferfalle, Stromfchnellen, Beranberungen bes Bettes u. bgl. ber Beschiffung viele Schwierigkeiten in ben Weg (d), so bas bie Schiffbarmachung balb gang unausführbar, balb wenigftens wegen ber langsamen, beschwerlichen, oft unterbrochenen gabrt von geringem Rugen ift. In folden Fallen leiften Canale, bie in ber Rabe eines Fluffes und lange beffelben binlaufen, aus ihm mit Baffer gespeift werben und mit ihm ungefahr gleiches Gefälle haben, gute Dienfte. Aber auch jur Berbinbung mehrerer Stromgebiete find Canale nuglich, welche tie Wafferscheiben überschreiten und zwischen zwei schiffbaren Fluffen bie Wafferstraße vervollftanbigen (I, &. 119) - (e).

(b) Der Mafferbau bat nicht nur ben 3wed, bie Schifffahrt auf ten Fluffen zu erleichtern, sonbern foll auch Beschäbigungen bes Lanbes

⁽a) Heibinger, Die deutschen Ströme in ihren Berkehrs: und handelsverhaltniffen. Leipz. 1853. IV. B. — Die Donau ift für den beutschen handel viel weniger nutzlich, als aus der Länge des sollsbaren Laufes (339 M.) vermuthet werden sollte. Die Stromwirbel und Felsen bei Grein und Orsova und die Bersandungen der Sulinamundung lassen sich durch Kunst und Capital beseitigen, durch die Abtretung des unteren Donauusers von Rußland an die Türkei ift ein großes hinderniß gehoben worden. Die schiffbare Strecke des Rheins von Constanz an ist 125, von Basel an 104 Meilen, die der Elde 11542, der Weser Cohne Fulda und Werra) 39 Meilen. — Auch blos stosser Flüsse find schon nüblich.

burch Ueberschwemmungen, ober Beranberungen bes Stromlaufes, Die Berfumpfung, bas aufquellenbe forizontalwaffer ac. verhuten (ichuspolizeilicher 3wed) und die Entwafferung beforbern. Diefe Aufgabe bat bei Granzstromen noch eine besondere Schwierigfeit, Die nur durch Einverftandniß der beiberseitigen Regierungen zu überwinden ift. Am Ribein ift ber großartige Gebante einer bauerhaften Regelung biefes Stromes, beffen Bette zwischen Bafel und Mannheim hochft ungeordenet war, burch Dberft v. Tulla ansgesprochen; mit hulfe von Staatevertragen Babene mit Franfreich und Baiern größtentheile und mit bem besten Erfolge in Ausführung gefommen. Der Lauf bes Rheins ift um 12 Begftunden (74/5 b R.) abgefürzt, ber Bafferstand icon zu Knielingen bei Karlerube bei Mittelwaffer um 7,5 Fuß erniedrigt und es ift aus ben Altwaffern viel gutes gand gewonnen wor-ben, f. Die Correction bes Rheins bis jur Gr. heff. Grange. Rarler.

1862. 4°. mit I Chartenheft. Bei manchen anderen Stromen ift für obige Zwecke noch viel zu thun.

(s) Die Grundeigenthümer muffen langs bes Flusses einen Streifen für den Leinvsad frei lassen, Code Nap. Art. 650. Die vorgeschriebene Breite ist in der Regel 93/4 Meter = 32,6 F. bad. Wird ein Fluß

erft fchifibar gemacht, fo gebuhrt ben Eigenthumern eine Entschädigung für ben abzutretenben Raum.

(d) Auch die Muhlmehre jum Anschwellen bes Baffers vor ben Rabern machen eine Schwierigfeit, die am leichteften entfernt wird, wenn ber Staat die Muhlen tauft und abtragen läßt, oder wenn er die Anslegung besonderer Muhlgraben bewirkt. Bgl. Rubhart, II. 199. — Bei Beilbronn mußte 1818 wegen ber bedeutenben Dublwerte am

Redar ein Canal gegraben werden, welcher um bie Stadt führt.
(e) Diefe Canale muffen an ber hochften Stelle (point do partage) mit Baffer gespeift werden, welches aus Bachen herbeigeleitet wird. Sie erforbern jum Ueberfteigen ber Anhohen Schleufen, haben baber fein Gefälle und machen bas Bieben ber Fahrzeuge nothig. Die Rammersichleufen wurden erft im 15. Jahrhundert erfunden. Es giebt übrigens auch Canale, Die nur jur Bewafferung ober Entwäfferung bienen, Ueber Schifffahrte : Canale überhaupt f. : Beogras 103. phijch hiftorische Beichreibung ber Canale, Koln 1802. — v. Bie : befing, Theoretisch : praftische Bafferbautunft, III, 1 — 220. (Munchen, 1814). IV, 133 — 165 (1817). — v. Maillard, Anleit. zu bem Entwurfe und ber Ausführung schiffbarer Canale. Befth, 1817. — Huerne de Pommeuse, Des canaux navigables. P. 1822. - Girard, Considérations sur les canaux et sur le mode de leur concession. P. 1824. — Dupin, Großbrit. Handelsmacht, I, 133 ff. — Mac. Culloch, Handb. I, 311. — Dutens, Histoire de la navigation intérieure de la France, 1829. II. — Chevaliet, a. a. D. S. 42. - Man icheint in ber Borliebe fur Canale im Bergleich mit ben Fluffen zu weit gegangen zu fein, Chevalier, S. 180.

s. 267. [277.]

Große Canale für Seeschiffe sind nur in seltenen Fallen mit Rugen ausführbar, um nahe Sandelsftabte mit bem Meere au verbinden ober die Seefahrt vermittelft bes Durchstiches einer ganbenge zu verfürzen (a). Rleinere, blos dem inneren Berfehr bienenbe Candle haben gegen bie Gifenbahnen ben Borgug ber wohlfeileren Fracht, auch tonnen fie von Jebermann mit Kahrzeugen verschiedener Große beliebig befahren werben, mahrend bie Benutung ber Bahnen in ben Sanben einer einzigen Berwaltung ift. Indem fie bie schiffbaren Strome und Fluffe mit einander vertnüpfen (§. 266), ftellen fie Bafferftragen ber, bie in verschiebener Richtung burch bas gange Lanb geben. Dagegen ftehen fie wegen ber Langsamfeit ber Fahrt, ber Rothwendigfeit bes Schiffszuge burch Pferbe und auch in anderen Sinfichten ben Gifenbahnen fo fehr nach (b), bag man es nach ber Befanntschaft mit biefen nicht leicht mehr nuglich finbet, neue Canale anzulegen. Früher und noch im erften Biertheil bes jezigen Jahrhunderts wurden die Canale hoch geschätt und fie hatten auch auf ben Wohlstand ber von ihnen burchzogenen Landestheile einen fehr gunftigen Ginfluß (c), befonbers fur bie Berfendung von Gutern, bie einen niebrigen Preis haben und nur bei nieberen Frachtfosten auf entfernten Markten Absat finden. Unter Umftanben, bie freilich nicht oft angetroffen werben, 2. B. zur Bervollständigung einer schon vorhandenen Wafferverbindung auf einer furzen Strecke, konnen immer noch Canalbauten rathsam sein, und die schon vorhandenen Canale werden fortwährend mit Bortheil zur Fortschaffung eines Theiles ber Waaren benutt (d). Wo es weber an Capitalien noch an lebhaftem Unternehmungegeift und richtigem Urtheil über Sanbelsangelegenheiten unter ben Bürgern fehlte, ba tonnten Canalbauten burch Actiengesellschaften ausgeführt werben (e), unter ben entgegengefesten Umftanben mußte bieß von ber Regierung geschehen, welche bie nothigen Capitale borgte und ihre Bafferund Strafenbau Beamten jur Ausführung gebrauchte. Das erfte Berfahren erforbert folgenbe Regierungemaagregeln:

- 1) Prüfung und Genehmigung ber vorgelegten Sapungen ber Gefellschaft, sowie
- 2) des Planes für die Richtung, die Länge und Tiefe, Bauart und die zugehörigen Bauwerke bes Canals,
- 3) Anwendung bes Zwangsabtretungsgesetes auf die in die Canallinie fallenden Ländereien,
- 4) Bestimmungen über bas von ber Gefellschaft zu ers hebenbe Canal und Schleufengelb.

5) Fortgesette Aufficht, um bie Gesellschaft zur Erfüllung ihrer Obliegenheiten anzuhalten.

Bei allen Schiffahrtscandlen sind obrigkeitliche Borschriften nothig, theils polizeiliche zum Schutze ber Bauanlagen und zur Berhütung von widerrechtlichen Störungen ber Schiffahrt, theils zur Erhaltung ber guten Ordnung bei berselben, zur Regelung der Thätigkeit bes angestellten Personals und bgl. Uebrigens sinden die in Bezug auf Eisenbahnen angegebenen Regeln (§. 261 ff.) zum Theil auch hier ihre Anwendung.

(a) Hiezu gehören gegen 50 Kuß Bobenbreite und 20 Kuß Tiefe. — Der Canal von Nordbolland von 120 Fuß oberer Breite und 25 Fuß Tiefe und 15 Meilen Länge (gegen 12 Mill. Kosten) dient dazu, daß Schiffe jeder Größe vom Selder fogleich in den Amsterdamer Hafen gelangen können, ohne den beschwerlichen Umweg durch die Zunder-sen enchmen zu müssen; indessen wied die Fahrt von den Schleusen u. Krümmungen verzögert und dauert durchschnittlich 36 Stunden. Der 1862 beschlossene Canal von Amsterdam nach Wyksaan-Zee wird nur 5 St. lang u. versspricht große Erleichterung; Kostenanschlag 15 Mill. st., wovon aber 12 Mill. durch das eingedämmte Land gedeckt werden sollen. Die Regiesung verdürzt der Actiengesellsch. 4½ Broc. Zins bis zu 15 Mill. st. — Der caledonische Canal durch Schotsland, 1822 beendet, ift 20 F. tief und unten 50, oben 122 F. breit. — In Deutschland ist der größte Canal nach Breite u. Tiese der holsteinische, der vermittelst der Eider die Nordsu. Ostee verbindet, bei Kendsdurg, 5 M. lang, mit 96 F. oberer, 56 F. Boden-Breite; er wurde 1777—1785 angelegt. Die Enge der Schleussen gestattet sedoch nur Schiffe die zu 100 Tonnen Ladung. Der Canal wurde 1853 v. 3997 Schiffen besahren. — Begonnener Suezcanal, um das rothe Meer mit dem Mittelmeer zu verbinden, wegen der zu durchschnehmen Sandwüste sehr schwerig. Die Fahrt von London über das Borgebirge der guten Hossinung nach Bombah ist 11500 Seeweilen (zu ½ d. M.) lang, über Suez würde sie nur 6000 Seemeilen betragen.

(d) Die schnelle Fortschaffung auf bem Wasser erfordert nach dem Rewston'schen Gesetze des Widerstandes der Mittel eine im Quadrate der Geschwindigkeit zunehmende Krast, so daß z. B. doppelte Schnelligkeit die 4sache Krast erheischt. Dies wird von der Ersahrung annahernd bestätigt. Bei 3,44 Bar. F. Geschwindigkeit werden nach Kennie auf dem Masser 30 Tonnen so leicht gezogen, als auf der Cisendahn 7,5 T., dei 5,5 F. ist schon der Krastbedarf gleich. Daher sind Basserstraßen nicht für beträchtliche Schnelligkeit geeignet. Muncke in Gehler, Physik. Wörterd. X, 1836. — Die Schiffsahrt von Narseille bis Baris dauert 10 Wochen, der Weg ist 2800 Kilom. lang, während die Eisendahn nur 870 K. lang ist und in 3 Tagen die Waaren abliesert. Die auf den meisten französischen Canalen herrschende überzaus große Langsamseit ist jedoch keineswegs unvermeiblich. Auf mehreren britischen Canalen hat man Schnellböte für Reisende, die in der Stunde 2 — 2½ M. zuruslegen, die Scheusendurchahrt eingerechnet; viele americanische Canalböte sahren wenigstens 0,9 M. und die Bostsöte auf dem canal du midi an 1½ M. (11 Kilometer). Chevas lier, S. 223. Für die Waarenversendung ist dies hinreichend. Mit Hülfe des Pferdewechsels kann man auch Tag und Nacht fortsahren. — Sonst kommt in Betracht, das in kälteren Ländern der Binter die

Canalschifffahrt unterbricht, daß die Ueberschreitung von Anhohen fofts bare und zeitraubende Schleusen erfordert, daß wegen der Gefahr ter Uferbeschädigung keine Dampfschiffe auf Canalen geben durfen, wenn biese nicht gepflasterte Ufer haben u. dgl. Der a. du midi hat 64 Schleusen und 138 Bruden, der canal do Bourgogne 139 Schleusen.

- (c) Die Kosten ber Canale sind sehr verschieden. Im Durchschnitte von 77 großbritanischen kommt bie M. auf 465 000 fl., beim great trune nur auf 168 300 fl. zu stehen (Huerne de Bommeuse). Der caledonische Canal kostete 986 924 L. St. ober 11 843 000 fl.; seine ganze Länge ist 583/4 e. M. (12,77 d. M.), allein nur 211/2 miles sind ausgegraben, das Uebrige besteht aus 3 Landsen. Berechnet man also nur die eigentliche Canalstrecke, so kommen 2.531 000 a. d. M. Die französischen, in den Jahren 1821 und 1822 unternommenen Canale kosten 474 300 Fr. auf die lieue (409 600 fl. die M.), die americanischen im Durchschnitt gegen 300 000 fl. Uebrigene sehlt es auch nicht an Beispielen mißlungener Speculationen, wenn gleich dieselben für die Bewohner der Gegend immer noch nühlich geworden sein mögen. Nach dem Berzeichniß dei Mace Culloch (Stat. 200. II, 189) ist die Einträglichkeit der brit. Canale überaus ungleich. Manche Netien haben gar keinen Breis, andere einen sehr niedrigen. Die Arctien bes grand western C. standen im Febr. 1836 nur zu 17 Proc., die des Birmingham and Liverpool junction zu 28 Proc., des Bridgewater and Taunton zu 65, dagegen des Coventry 807 Proc., des Mersey and Irwell zu 560, des Stafford and Worcester zu 480, des Neath zu 300 Proc. 21.
- (d) Das größte Canalspftem besitst China. Der Raisercanal wird auf einer Strecke von 250 Meilen beschifft, ist bald 200, bald 1000 F. breit und verbindet viele schiffbare Flüsse, so daß durch ihn der Berkehr in einem großen Theile des Reickes belebt wird. Blos für die Regier rung sind an 10 000 Fahrzeuge auf ihm in Bewegung. Mitter, Erdbunde, I, 655. In Europa hat England das vollkommenke Canalspstem, welches man mit Recht als eine sette Stütz seines Bohlstandes betrachtet hat. Die verschiedenen Stromgebiete sind durch die zahlreichen Canale in mehrsache Berbindung gedracht und es ist ein außerordentlich großes Capital auf diese Weise verwendet worden. Die 103, von Huerne de Pommeuse (auch bei Chevalier, S. 403) aufgeführten Canale im brit. Reiche haben 700 M. Länge; Angland allein hat nach Macc-Culloch 2400 engl. Meilen (521 M.), also 0, M. Länge auf die Melle, und die englischen C. koftete bis 1834 20 Mill. L. St. Der alteste in Großbritanien ist der des Herzogs von Bridgewater, ohnweit Manchester, von Brindley gebaut (1759—71, 29 e. M. lang), welcher gegen 270000 L. St. kostete und setzt 80—100000 L. jährlich über die Kosten einbringt. Die vielen englischen Canale, größtentheils das Werf der großen Baumeister Kennie und Telford, sich mit großer Kunst angelegt. Am meisten Erstaunen erregt die 1007 Huß lange eiserne Leitung des Elles mere:Canals, die auf 19 eisernen Bogen ruht; dennoch ist dieser Canal nicht sehr vortheilhaft. Der kleine Canal von Loughborough erforderte auf die Actie eine Einzellung von 142 L. 17 Sch., die Dividende aber war 1831: 180 L., 1836: 110 L., daher der Preis einer Actie in beiden Jahren 2100 und 1250 L. betrug.

Die Staaten ber nordamericanischen Union haben seit bem 4. Juli 1817, wo die Arbeiten am Erie-C. anfingen, sehr viel geleiftet. Der ebengenannte Canal, auch hubson-C. genannt, verbindet ben See Erie mit dem atlantischen Meere vermittelft bes Flusses hubson, ben er bei

Albany erreicht. Er wurde vom Staate New-Pork unternommen, 1825 vollendet, foftete 21 Mill. fl. (nach &i ft 7.800 000 Doll. = 19.630 000 fl.), und ift 108 D. lang. Seine obere Breite ift 40, Die untere 28 Fuß, bie Liefe 4 Buß, feine gange Steigung in 3 Abfaben ift 662 Fuß, wogu 83 Schleufen bienen; Die Munbung bei Albany liegt 564 Fuß unter bem Spiegel bes Grie. Der Berfehr auf Diesem Canale ift fo lebhaft (1835 fcon beinahe 500 000 Connen), bag man ihm eine Gifenbahn beigesellt und befchloffen hat, Breite und Tiefe um die Salfte zu vergrößern. Chevalier, Briefe uber Nordamerica. III, 49. - Dieß wohlgelungene Beisviel fand haufige Rachahmung; felbft neue Staaten, wie Dhio, welcher 1820 erft 581 000, 1860 aber 21/3 Mil. Einw. gabite, übernahmen große Berfe, namentlich biefer Staat ben 65 M. langen C. von Bortemouth am Dhio jum Erie, u. m. a. Mehrere biefer tunklichen Bafferftragen find mit Eisenbahnen, bie über bie Berggegenben führen, in Berbinbung gefett, und bas weite, noch ichwach bevolferte Gebiet ber inneren Staaten erlangt burch diefe vortrefflichen Communicationsmittel die Bortheile, Die fonft nur eine bichtere Bevolferung gewähren fann. Die gange aller Canale wird 1850 auf 3814 engl. D. (829 D.) angegeben, Fleifchmann, Gewerbezweige zc. ber v. St. 1850, S. 440. Chevalier (Les inter. mat. 5. 417) nennt 1465 liones (879 M.), welche 2381/4 Mill. fl. gekoftet haben sollen. In Frankreich waren 1856 4926 Kil. — 675 M. Canale vollendet, 139 M. im Bau. Bon jenen find 3231 Kil. — 4361/4 M. im Besty des Staates. Für die die 1836 vollendeten oder im Bau befindlichen 3700 Kil. wurden die Kosten auf 700 Mill. Fr. angeschlagen. Der langfte ift Rantes : Breft von 501/2 M. In ber neueften Beit hat Die frangof. Regierung große Summen fur biefen Bwed bewilligt und mehrere große Bauten beschloffen, 3. B. einen Canal von Baris nach Strafburg, vgl. III, §. 79. Der neue Rhein-Marne-C. von 318 Kil. — 43 M. Länge foll 75 Mill. Fr. koften, bie Meile also 1.739000 Fr. Er hat 180 Schleusen und seine höchste Stelle liegt 936 F. über bem Meere. — Der Canal du midi ober von Langueboe im fubweftlichen Franfreich (33 Meilen lang) erspart jahr- lich 4.900 000 Fr., welche die Lanbfracht ber versenbeten 1.200 000 Ctr. mehr foften wurde, und bringt ben Landwirthen noch 5.100 000 Fr. Bewinn. Er wurde 1662 - 1681 von Brivatunternehmern erbaut. Seine Unterhaltung verursachte 1886—1791 einen Aufwand von 25.670 000 Liv., er trug in dieser Zeit 57.044 000 Liv. ein. Der Bau kostet 17½ Mill. Liv. (in heutigem Gelbe 33 Mill.), so daß allerdings der Reinertrag nur 1,7 Prot. des Capitals ausmacht. Zest wirst er jährlich 800 000 Fr. über die Unterhaltungskosten ab. Wie kefing III 5 188 Ein Konel der in Nerkindung wie den befing, III, 5. 168. Gin Canal, ber in Berbinbung mit bem Rhein:Marne: Canal bie Steinfohlen aus ber Begend von Saarbruden preuß. Mheinproving) nach bem Oberelfag (Mulhaufen) bringen foll, ift von ber Regierung beabfichtigt. Die Conne Roblen foftet auf ber Gifenbahn von Saarbruden bis Bafel gegen 30,6 Fr. Fracht, man hofft fie auf bem Canal fur 19 gr. babin ju bringen. Der altefte frangofische Canal von Briare warb ichon von Gully 1605 begonnen, aber erft unter Richelieu 1642 vollenbet. - Treffliche Canale in ben Riederlanden, icon feit mehreren Jahrhunderten. — Ruffland hat burch bie Flachheit bes Landes, welches größtentheils aus Dilmvialund Alluvialboben befteht, befondere Leichtigfeit, feine Strome in Ber-bindung ju fegen, und es ift hierin icon weit fortgefchritten, nur leis ben bie Fluffe oftere an Waffermangel und bie Fahrt geht fehr lang-fam. Der Anfang wurde unter Beter I. burch bie Berbinbung ber Bolga mit bem finnifchen Deerbufen vermittelft bes C. von Rifchneis

Wolotschool gemacht. Drei Canalspsteme verbinden die obere Wolga mit St. Petersburg, zwei die Wolga mit der Dwina (weißes Neer), drei C. ftellen den Zusammenhang zwischen dem Oniepr und den in die Office sallenden Strömen, Düna, Weichsel und Niemen her in Der Canal zwischen Don und Wolga ift noch nicht ausgesührt; d. Wittenheim, Allg. leberblick der verschiedenen Arrondissements, in welche das ruff. Neich hinsichtlich seiner Land und Basserverbindungen eingetheilt ist. Niga, 1833. — Schwedische Canale zur Berbindung der Nord u. Office: Erollhättas Canal (1794—1800), um die Wassersfälle der Götha Elf zu vermeiden, 1/4 M. lang, Götha Canal (1811 bis 1826), vom Wener See dis in die Office, durch mehrere in der Mitte liegende Seen, 12 Meilen lang, größtentheils von Soldaten erbaut.

Deutschland hat wenige Canale. Die Gebirgezüge zwischen ber norbbeutschen Ebene, bem Donaubeden und bem Mittelmeere, fowie Die Bielheit ber lange Beit nicht naher verbundenen Bebiete haben ten Canalbau verzögert, Die Capitale fonnten baber befto rafcher bem Bau von Gifenbahnen gewidmet werben. Befonders bemerkenswerth ift ber Ludwige . C., ber Die Donau und ben Rhein vermittelft ber Altmubl und bes Mains verbindet, 1836 angefangen, 1845 vollständig eröffnet. Er hat mit Ginichluß bes benusten Altmuhllaufes 231/2 M., mit 100 Schleufen, 54 F. obere, 34 F. Bobenbreite und 5 guß Tiefe. Ran hat bei ihm eine Berminberung bes Rraftbebarfes aus ber Beite bes Canaldurchschnittes erwartet, weil nach ber Erfahrung bie Fortschaffung auf Canalen am leichteften erfolgt, wenn ber Querfchnitt berfelben wenigstens 4 mal fo groß ift als ber ber Schiffe. Dies Unternehmen ift eine Ausführung bes Entwurfes, ben schon Karl ber Große gefast hatte. Nach bem Ges. v. 1. Juli 1834 übernahm ber Staat 1/4 ber Actien. Die Canalfracht foll 1/2 ber Landfracht nicht überfteigen. Das haus D. A. von Rothschild und Sohne übernahm die Bilbung einer Actiengefellichaft, beren Statuten am 22. Dary 1836 genehmigt wurben. Der Roftenanichlag war 8:530 000 fl., bas Actien Gapital 10 Mill., ber wirkliche Aufwand nach ber 1860 abgefchloffenen Rech: nung 16.294 000 fl., wobei ber Dehrbetrag über bas Actien Gapital ver Staatscaffe zur Last fiel, sowie die Berzinsung der Actien vom Ablauf der 6 Jahre an dis zur Bollendung des gangen Werkes, Prot. d. R. d. Abg. v. 1843, Beil. LXXXIV (Graf von Buttler). Durch Bertrag v. 19. Mai 1851 wurde der Antheil der Privattheilhaber vom Staate für 8 Mill. fl. in Schuldbriefen ju 31/2 Proc. übernommen. Seit 1850 überfteigt bie Ginnahme aus Canalgebuhren ic. ben jahrlichen Aufwand. Die neuerliche Belebung ber Donauschifffahrt ift für Der Marimilians : Canal ohne Zweifel von gunftigen Folgen. Graf Soben, Der Maximilians : Canal, 1822. — v. Bechmann, Entwurf für ben E. zur Berbindung ber Donau mit dem Main. Münden, 1832. 4º. Derf. Der Ludwigs C. 1846. — Kleinschrob, Die Canalverdindung bes Rheins mit ber Donau. Munden, 1834. — Bgl. Chevalier, Des int. mat. S. 173.

(e) Alle engl. Canale, der canal du midi und eine Anzahl anderer in Frankreich, viele americanische, die schwedischen Canale zum Theil. — Ueber das in England übliche Berfahren f. Dupin, Großbr. Handels: macht, I, 133—170.

II. Mittel zur Benutung ber Stragen.

§. 268.

[242]

Die schnelle Fortpflanzung und Berbreitung von Radrichten ift für ben Berfehr nüglich, weil fie bie geschickte Benutung gunftiger Umftanbe, sowie bie Bermeibung von Berluften erleichtert und ben Umlauf bes Capitales beschleunigt. Die Gewerbsleute und gang vorzüglich bie Raufleute find beghalb eifrig bebacht, von allen auf ihre Unternehmungen fich beziehenden Ereigniffen schnell unterrichtet zu werben und auch ihre Bestellungen ober Anerbietungen schleunig an ben Bestimmungeort zu bringen. Dag bie Regierung hiezu beitrage, ift schon barum rathsam, weil sonft bie wohlhabenben großen Unternehmer, bie leichter ben Aufwand fur besonbere Benachrichtigung machen konnen, ju fehr im Bortheil ftunben (a). Den von ben Raufleuten ber Sanbelestädte gewählten Borftehern fann es überlaffen werben, für bie Aufzeichnung ber Preise (Curse) von Gelbsorten, Bechseln, Staatsschulbs briefen und Actien an ben Borfentagen sowie von Baaren ju forgen, burch Beauftragte, welche fich von ben Matlern bie abgeschlossenen Raufe sammt ben Breifen angeben laffen, und nach geschehener Prufung und Busammenstellung berselben bie Breisverzeichniffe (Curszettel) veröffentlichen (b). Daffelbe gilt von ber Errichtung von Berfammlungsplägen, wo sowohl bie Einzelnen als die Obrigkeit eingehende Sandels und Schifffahrte = Rachrichten burch Anschlag ober Eintragung in offene Bucher mittheilen (c). In ben Wirfungsfreis ber Regierung . fällt bagegen

1) bie gute Einrichtung ber Briefpost. Diese Anstalt gehört unter die Ursachen, benen ber Verkehr seine heutige Lebhaftigseit verdankt, sie muß daher stets mit Rudsicht auf die Bedurfnisse ber Gewerbsleute verwaltet und zu einem vollsommen zweckmäßigen Organ ber Mittheilungen ausgebildet werben. Sie soll Briefe, Zeitungen und Drudschriften schnell, sicher und wohlseil versenden, III, §. 205. 208.

- 2) bie Anlegung von Linien eleftrischer Telegraphen, an welche die nämlichen Anforderungen gemacht werben, wie an die Briefpost, III. 219 b.
- (a) Taubenpoft. Eigene Couriere ber großen Bechfelhaufer. Bielleicht trugen Grunde biefer Art bei, die französtsche Regierung 1821 zu bestimmen, daß fie einer Gesellschaft von Rausteuten die Anlegung von Telegraphen, ungeachtet der angebotenen Entschädigung von 1/2 Rill. Franken an die Boft, nicht gestattete. Eignale an Hasenorten, um die Ankunft von Schiffen zu melben. Telegraphenlinie von Cuxhaven nach Hamburg mit 8 Stationen sur den namlichen Bweck, noch ver ber Erfindung des elektrischen Telegraphen.
- (b) Die Aufzeichnung ber Getreibe: und Biehwreise muß in geregelter Beise an ben Getreibe: und Biehmärkten geschehen, die Preise sammt licher Marktorte find bann in jedem größeren Landestheile und fur bas ganze Land zusammenzustellen und in furzen Zwischenzeiten befannt zu machen, wozu das statistische Amt (Bureau) mitwirken kann.
- (o) Musterhaft die Samburger Borfenhalle, welcher wieder Lloyd's Raffeet haus in London zum Borbilde biente.

S. 268 a.

[243.]

Die Fahrpost (III, S. 212.), sie werbe nun von ber Regierung ober von Privatunternehmern verwaltet, muß ebenfalls ale ein wirksames Beforberungemittel bes Berkehre betrachter und für biefen 3med geleitet werben. Gie nust hauptfachlich jur Erleichterung bes Reisens und somit ber Erfundigungen, Unerbietungen, Bestellungen u. bgl. (a). Fur bie Berfendung von Baaren zeichnet fie fich zwar burch größere Schnelligfeit por anderen Kubrgelegenheiten aus, ift aber megen bes ofteren regelmäßigen Abgange zu bestimmten Beiten, bee baufigen Pferdemechfele ic. soviel koftbarer, bag beträchtliche Borrathe auf biesem Wege nicht leicht versenbet werben und nur Begenftanbe von hohem Berfehrewerthe, ober folche, an beren baltiger Unfunft besonders viel gelegen ift, wie Mufter, oft auf Die Kahrpoft gelangen. Wo biese auf Staatsrechnung verwaltet wirb, ba ift es bie Aufgabe ber Regierung, ber Boft bie gemeinnütigfte Einrichtung zu geben (III, &. 214 ff.), auch follte ber Gebrauch anderer Reisegelegenheiten nicht erschwert werben, weil die Erleichterung bes Berfehrs in seinen verschiebenen Richtungen ein viel wichtigerer Zweck ift, als bie Bermehrung ber Staatbeinfunfte. Bo einzelne Brivat = Boftmagen (gandfutschen, diligences) bestehen, ba find Borschriften und Auffichtsmaaßregeln nothig, um die erforderliche Sicherheit und Bequemlichteit bes Gebrauches zu bewirken (b). Pactetboote gewähren zu Waffer diefelben Bortheile, wie die Postwägen.

- (a) In neuerer Zeit ist das Reisen ungemein erleichtert worden. Der Antrieb hiezu lag zum Theile in dem sehr fühlbaren Bedürsniß des schwungshafter betriebenen handels; die Bestiedigung dieses Bedürsnisses mit Hülfe der Regierungen hat aber unstreitig wieder günstig auf den Handel gewirft. Die Berbesserung der Landstraßen hat hiezu viel beigetragen. Im Jahre 1764 war die Anzahl der täglich in Baris ankommenden und wieder abgehenden Landsutschen (diligences) 27, sede im Durchschnitt mit 10 Reisenden besetz; dagegen war sie 1838 schon an 1000, mit beinahe 10000 Menschen. Um die Mitte des vorigen Jahrhunderts brauchten diese Kutschen 10 Tage von Paris die Lyon und 3 von Paris die Rouen, setz zu jenem Wege 70, zu diesem 12 Stunden. In Manchester wurde 1751 eine Landsutsche eingerichtet, von der es in der Ankündigung hieß, daß sie, "so unglaublich es auch scheinen möge, in 41/2 Tagen London erreichen solle." Neuerzlich suhren die Landsutschen biesen Weg in 27 Stunden.
- (6) 3. B. frangof. Orbonn. v. 16. Juli 1828, Elouin, Nouv. dictionn. II, 841. Die vorgeschriebenen Regeln beziehen fich großentheils auf die Arhebung ber ben Messagerien aufgelegten Abgabe. Jeber Wagen, ber biese Bestimmung hat, wird vor bem Gebrauche untersicht. Die Angabe über Zahl und Preis der Plage, sowie der Orte, zwischen denen der Wagen hin und her geht, wird in ihm angeschlagen. Die Spur soll 1, Meter (5,4 bad. F.) breit, der höchste Punct der Decke nicht mehr als 3 Meter (10 F.) über den Boben erhöht sein u. s. w., die Bostnechte werden nur auf den Nachweis ihrer Geschicklichkeit und guten Aufsührung, mit Wissen des Burgermeisters, angenommen und bergl.

§. 269. [278.]

Die Benutung der Wasserkraßen darf nicht durch lästige Beschränkungen oder Abgaben erschwert werden, wie sie ehemals bei der Flußschiffsahrt eingeführt waren. Hieher gehören die Stapel-, Umschlagsrechte und die Wasserzölle (a). Das Stapelrecht einer Stadt bestand darin, daß die auf dem Flusse an ihr vorübergehenden oder auch die in gewisser Entsernung von demselben zu Lande versendeten Güter eine Zeit lang in der Stadt zum Verkause ausgestellt werden mußten. Gine solche, die Handelsunternehmungen in hohem Grade störende Besgünstigung eines einzelnen Handelsplaßes konnte nur in früheren Jahrhunderten dei dem Mangel volkswirthschaftlicher Einsicht entstehen und ist neuerlich durchgehends abgeschafft worden (b). Das Umschlagsrecht (c) einer Stadt, nach welchem Fahrzeuge von anderen Orten nicht vorbeisahren dursen, sondern

- 2) bie Anlegung von Linien elektrischer Telegraphen, an welche bie nämlichen Anforderungen gemacht werden, wie an die Briefpost, III. 219 b.
- (a) Taubenpost. Eigene Couriere ber großen Bechselhaufer. Bielleicht trugen Grunde dieser Art bei, die französische Regierung 1821 zu bestimmen, daß sie einer Gesellschaft von Kausteuten die Anlegung von Telegraphen, ungeachtet der angebotenen Entschädigung von 1/2 Mill. Franken an die Bost, nicht gestattete. Signale an Hasenorten, um die Ankunft von Schiffen zu melben. Telegraphenlinie von Curhaven nach Hamburg mit 8 Stationen für den nämlichen Bweck, noch vor der Ersindung des elektrischen Telegraphen.
- (d) Die Aufzeichnung ber Getreibe: und Biehpreise muß in geregelter Beise an ben Getreibe: und Biehmarkten geschehen, die Breise fammt- licher Marktorte find bann in jedem größeren Landestheile und fur bas ganze Land zusammenzustellen und in kurzen Zwischenzeiten bekannt zu machen, wozu bas ftatistische Amt (Bureau) mitwirken kann.
- (a) Mufterhaft bie Samburger Borfenhalle, welcher wieder Eloyd's Raffeehaus in London jum Borbilde biente.

§. 268 a. [243.]

Die Fahrpoft (III, §. 212.), fie werbe nun von ber Regierung ober von Privatunternehmern verwaltet, muß ebenfalls ale ein wirksames Beforderungemittel bes Berkehre betrachtet und für biefen 3med geleitet werben. Gie nutt hauptfachlich jur Erleichterung bes Reifens und fomit ber Erfundigungen, Unerbietungen, Bestellungen u. bgl. (a). Für bie Berfendung von Baaren zeichnet fie fich zwar burch größere Schnelligfeit vor anberen Fuhrgelegenheiten aus, ift aber wegen bes öfteren regelmäßigen Abgange zu bestimmten Beiten, bes häufigen Aferdewechsels zc. soviel fostbarer, bag beträchtliche Borrathe auf biefem Wege nicht leicht verfenbet werben und nur Gegenftanbe von hohem Berfehrswerthe, ober folche, an beren balbiger Anfunft besonders viel gelegen ift, wie Mufter, oft auf Die Kahrvoft gelangen. Wo biefe auf Staatbrechnung verwaltet wird, ba ift es die Aufgabe ber Regierung, ber Boft bie gemeinnubigfte Einrichtung zu geben (III, &. 214 ff.), auch follte ber Gebrauch anderer Reisegelegenheiten nicht erschwert werben, weil bie Erleichterung bes Berfehrs in feinen verfchiebenen Richtungen ein viel wichtigerer Zwed ift, als bie Bermehrung ber Staatseinfunfte. Wo einzelne Brivat - Postwägen (Lan b. kutschen, diligences) bestehen, da sind Borschriften und Ausfichtsmaaßregeln nothig, um die erforderliche Sicherheit und Bequemlichkeit bes Gebrauches zu bewirken (b). Pa detboote gewähren zu Waffer dieselben Bortheile, wie die Boftwägen.

- (a) In neuerer Beit ist das Reisen ungemein erleichtert worden. Der Antrieb hiezu lag zum Theile in dem sehr fühlbaren Bedürfniß des schwungshafter betriebenen Handels; die Befriedigung dieses Bedürfnisse mit Hüsse der Regierungen hat aber unstreitig wieder günstig auf den Handels gewirkt. Die Berbesserung der Landstraßen hat hiezu viel beigetragen. Im Jahre 1764 war die Anzahl der täglich in Paris ankommenden und wieder abgehenden Landfutschen (diligencos) 27, sede im Durchschnitt mit 10 Reisenden beseht; dagegen war sie 1838 schon an 1000, mit beinahe 10000 Menschen. Um die Mitte des vorigen Jahrhunderts brauchten diese Autschen 10 Tage von Paris dis Lyon und 3 von Paris dis Kouen, seht zu jenem Wege 70, zu diesem 12 Stunden. In Manchester wurde 1751 eine Landsutsche eingerichtet, von der es in der Ankündigung hieß, daß sie, "so unglaublich es auch schenen möge, in 41/2 Tagen London erreichen solle." Neuers lich suhren die Landsutschen diesen Beg in 27 Stunden.
- (d) B. B. franzof. Ordonn. v. 16. Juli 1828, Elouin, Nouv. dictionn. II, 841. Die vorgeschriebenen Regeln beziehen fich großentheils auf die Erhebung ber ben Messagerien aufgelegten Abgabe. Zeder Wagen, der diese Bestimmung hat, wird vor dem Gebrauche untersucht. Die Angabe über Zahl und Preis der Plate, sowie der Orte, zwischen benen der Wagen hin und her geht, wird in ihm angeschlagen. Die Spur soll 1,60 Meter (5,4 bad. K.) breit, der höchste Aunet der Ocke nicht mehr als 3 Meter (10 K.) über den Boden erhöht sein u. s. w., die Postknechte werden nur auf den Nachweis ihrer Geschicklichkeit und guten Aussuhrung, mit Wissen des Burgermeisters, angenommen und dergl.

§. 269. [278.]

Die Benutung ber Wasserstraßen barf nicht burch lästige Beichrantungen ober Abgaben erschwert werben, wie sie ehemals bei ber Flußschiffsahrt eingeführt waren. Hieher gehören bie Stapel, Umschlagsrechte und die Wasserzölle (a). Das Stapelrecht einer Stabt bestand barin, daß die auf bem Flusse an ihr vorübergehenben ober auch die in gewisser Entsernung von bemselben zu Lande versendeten Güter eine Zeit lang in der Stadt zum Verkause ausgestellt werden mußten. Gine solche, die Handelsunternehmungen in hohem Grade störende Begünstigung eines einzelnen Handelsplaßes konnte nur in früheren Jahrhunderten bei dem Mangel volkswirthschaftlicher Einsicht entstehen und ist neuerlich durchgehends abgeschafft worden (b). Das Umschlagserecht (c) einer Stadt, nach welchem Fahrzeuge von anderen Orten nicht vorbeisahren dürsen, sondern

auslaben und zuruckfehren muffen, begünstiget die Schifffahrt und das Speditionsgeschäft einer solchen Stadt, während die Schifffahrt ber anderen Uferbewohner beengt bleibt. Hiemit hängt die Anordnung zusammen, daß die ankommenden Frachtstüde blos durch die Mitglieder der Schifferzilde (d), welche nach einer bestimmten Reihenfolge absahren, weiter verschifft werden durfen (Rangfahrt). Zur Aufnahme in die Schifferzilde gehört die Leistung einer Bürgschaft (Caution) und der Beweis, daß man einige Jahre als Oberfnecht gebient habe und hinreichende Geschicklichkeit, hauptsächlich genaue Kenntnis der bestimmten Stromstrecke, besitze (e).

- (a) S. vorzüglich Rluber, Deff. Recht, II, Cap. 22.
- (5) Solche Rechte hatten sonft Koln, Mainz, Trier, Regensburg, Baffau, Bremen, Magbeburg, hamburg, Breslau, Frankfurt a. D. u. a. Bergl. Bergius, Mag., Art. Stapelgerechtigkeit (VIII, 198) und Busch, Busche z. s. Darstell. der handlung, II, 150. Der Mainzer Stapel wurde 1495 von Marimilian I. auf das Borgeben, daße er schon langer bestehe, bestätigt. Biele ältere Streitigkeiten wegen bes Mainzer Stapelrechtes hatten erst 1749 durch den Bertrag zwischen Mainz und Aurpsalz ihr Ende erreicht, indem nun der Stapel von pfälzischer Seite anerfannt, dabei aber den Rfälzer Schissen das Borzbeischheren bis Frankfurt gestattet und die Reckarschissfahrt ausschließlick vorbehalten wurde. Erst die Rheinschissfahrteacte v. 1804 (Art. 8. 9) hob den Mainzer und Kölner Stapel auf. Frankf. 1793. (Gaum) Bemerkungen über den Octrois Bertrag, S. 21. heidelb. 1806. Klüber, Acten des Wiener Congresses, S. 21. heidelb. 1806. Klüber, Acten des Wiener Congresses, I. 3. heft. S. 1. (betrisst aber mehr den Umschalg). In der neueren Zeit hat man, noch ehe das eigentliche Stapelrecht ausgehoben wurde, insgemein die Strenge der Bollziehung gemildert und sich mit der Erhebung einer Abgabe (Krahngeld) begnügt.
- (o) Daffelbe wird nicht felten ebeufalls Stapelrecht genannt, fo baß beibe Berechtigungen vermengt und verwechfelt werben.
- (d) Diese Gilben entftanben sehr fruh im Mittelalter, fie erstrecken fich nicht bloß auf einzelne Orte, sonbern auch auf ganze Flußbezirke, wie bie Seibelberger Bunft ber Neckarschiffe, welche unter bem Neckargrafen zu heibelberg ftanb.
- (e) Rheinschifffahrte-Acte v. 1804, Art. 15. Die Acte v. 1831 hebt bie Schiffergilben auf (Art. 44), forbert aber zur Ertheilung bes Schifferspatentes Erfahrung und Ortstenntniß (Art. 42).

§. 269 a. [279.]

Die Grunde, aus benen man die Umschlagsrechte in Schut genommen hat, waren:

1) bie Raturbeschaffenheit eines Stromes, nach welcher nicht bie nämlichen Fahrzeuge auf ben verschiebenen Theilen beffelben

mit gleicher Sicherheit ober Bequemlichkeit fahren können und baher auch ohne Zwang eine Umlabung nöthig wirb (a). Dieser Grund ist wenigstens auf Fahrten, die nicht weit über ben Umschlagsort hinaus gehen, nicht anwendbar (b), überhaupt kann es aber ben Schiffern und Kausteuten frei gelassen werden, die Fahrten nach Gutbefinden einzurichten;

- 2) bie schnelle und fichere Beforberung berjenigen Frachtftude, welche aus ber Ferne kommen und burch bie Spediteure übernommen und weiter gesenbet werben (Transitogüter). Dan befürchtete, bag bei ihnen nach ber Aufhebung ber Stationen, wo fie fich regelmäßig ansammelten, Unordnung, Bergogerung, und wegen ber häufigen Speditionen burch unfichere Bersonen an fleinen Orten (Binkelfpebitionen) auch nicht felten Berlufte eintreten möchten (c). Dieß betrifft weber ben Fall, wo ein ganges Schiff von einem einzigen Absenber befrachtet wird, noch ben Berfehr ber Uferbewohner felbft. Bei Transitogutern fann die Rangschifffahrt auch ohne Umschlag beibehalten werden, weil fie die Versendung beschleunigt (d), auch ließe sich der Winkelspedition baburch entgegenwirfen, bag man gewiffe Orte fur bie einzigen gulaffigen Gin - und Ausladungeplage für Tranfitoguter erklarte (e). Das Umschlagsrecht selbst ift zu lästig, um burch ben angegebenen Grund hinreichend vertheibiget werben zu fönnen (f).
- (a) Man nahm sonft an, baß auf bem Rheine bie größten hollanbischen Schiffe von 4—8000 Etr. Ladungsfähigfeit nur bis Köln auswärts geben können, ba sie 8—9 Fuß Wassertiese erfordern, daß zwischen Köln und Mainz wegen mehrerer schwieriger Stellen die Fahrzeuge nicht über 3500 Etr. haben durfen, oberhalb Mainz aber nicht mehr als 2500 Etr. So wurde der beutsche Rhein durch Köln und Mainz in drei natürliche Abtheilungen zerschnitten. Bgl. Daniels, Ueber das Stapelrecht zu Köln und Rainz, S. 33 (Köln, 1804). Neuerzlich, nachdem z. B. das Bingener Loch vertiest worden ist, gehen die größeren Schisse weiter auswarts.
- (b) Defhalb wurde nach vielen Zwiftigkeiten fur Frankfurt am Main wenigstens in ber Defizeit eine Befreiung vom Rainzer Umschlag zu gegeben.
- (e) Gaum, Ift eine Spedition in Mannheim nothwendig? S. 4. (Mannsheim, 1808). Och art, Der Rhein nach ber Länge seines Laus fes ze. S. 98. 197. (Mainz 1816). Deffelben Geschichtliche Darzstellung ber Gesetzung über Bolle und Handelsschifffahrt bes Rheins, S. 355 (1818).
- (d) Bei ber Rangschiffffahrt fahrt jeber Schiffer ab, so wie die Reihe an ihn kommt, und alle vorhandenen Frachtftude werben bem erften, ber

- abfahrt, mitgegeben. Burbe jeber Schiffer Guter fur fich in Empfang nehmen und warten, bis fie eine Fahrt verlohnen, so entftunde eine Bersplitterung der Ladungen, welche ben Abgang sehr verspätete. Die Rheinschiff. Acte v. 1831 (Art. 49 ff.) gestattet einzelnen Sandelsstädten bie Einführung ber Rangschifffahrt, doch ohne Zwang fur die Schiffer und Raufleute, die sich der Uebereinkunft nicht angeschloffen haben.
- (e) In Baben waren ausschließlich Mannheim, Schröd, Freistabt und außerbem Ottenheim für die nach Lahr bestimmten Guter als folche Plate erklat, alle Berladungen an andere Orte verboten, auch war den Fuhrleuten ber Landtransport von und zu anderen verboten, ausgenommen den eigenen Bedarf der Zwischenorte, A. v. 28. Jan. 1808, 8. Juli 1825; jest alle haupt: u. Nebenzollämter 1. Classe.
- (f) Man fand es sogar zur Ersparung ber mit bem Umschlage verbundenen Abgaben vortheilhaft, Waaren vor bem Stationsplate auszuladen und zu kande um denselben herumzuführen, wie z. B. bei Köln oft Guter von Jundorf bis Muhlheim 1/2 Stunde weit auf der Achse versendet wurden, Nemnich, Lagebuch einer der Cultur und Industrie gewidmeten Reise, II, 279. Aushebung des Mannheimer Umschlags, bad. B. v. 15. Febr. 1827. Die Aushebung des Köln. und Rainz. Umsschlages ift durch die Wiener Rheinschiffschrte-Acte v. 1815 ausgesprochen, aber erst in Folge der neuen Rheinschiffschrte-Acte v. 31. Rärz 1831 ausgeführt worden, und die Folgen hievon waren günstig.

§. 270. [280.]

Die bei ber Versenbung zu Wasser zu entrichtenden Flußs gölle, Canale und Schleusengelber find wie die Beggelber auf Lanbstragen (§. 256) ju betrachten, III, §. 238. Sie burfen weber burch bie mit ber Erhebung verbunbenen zeitraubenben Formlichfeiten, noch burch bie Große ber Abgaben bie Schifffahrt belästigen; es ift also nothig, gleichmäßige, niebrige, leicht zu berechnenbe Sate bes Bafferzolles und eine fleine Bahl von hebestellen, welche an bem Strome zwedmäßig vertheilt fint, anzuordnen (a). Befinden fich Baffergolle im Befite von Stadtgemeinden, fo muffen biefe fur ben Berluft, ben fle bei ber Aufhebung ober Abanderung bes Bolles erleiden, aus ber Staatscaffe entschäbiget werben (b). Roch nuglicher ift bie in ber neuesten Beit schon haufig angeordnete gangliche Aufhebung der Wafferzölle, besonders da die Schifffahrt durch bas Mitmerben ber Gifenbahnen leibet und baher eine Erleichterung verbient; nur erforbert biefe Maagregel ein Opfer ber Staates caffe, jumal ba bie Bafferbauten an ben Stromen große Roften verursachen (c). Bei Canalen und Schleußen ift wegen ber beträchtlichen Erhaltungetoften und ber nothigen Schleußenwarter eine mäßige Abgabe nicht leicht zu entbehren.

- (a) In Frankreich waren ehemals viele lästige Fluszölle im Bestihe von Grundherren. Man schätte ihren Belauf 1758 auf 2½ Mill. Liv. 1790 wurden alle Fluszölle ausgehoben, 1804 wurden sie als oetroi de navigation wieder eingesührt, als Bergütung sür die Kosten, welche jede Wasserstraße der Staatscasse verusacht. Daher wurde sür jeden Flus und Canal ein besonderer Tarif ausgestellt und es entstand hieraus eine große Ungleichheit der Abgaben. Es gaben z. B. 20 Ctr. für 5 Kisometer auf der Maas 1, Cent., auf der Somme 6, und auf der Sowe von Niort 15¼ Cent. Nach dem Ges. von 9. Juli 1836 und der B. v. 27. Oct. 1837 ist die Abgabe nun auf allen Flüssen gleich, bei der Bergsährt so hoch als zu Thal, sie wird nicht mehr nach der Ladungssähigkeit der Fahrzeuge, sondern nach der wirklichen Ladung erhoben. Busolge B. v. 3. Juli 1839 beträgt sie den 2 Classen von Waaren 3½ und 1½ Cent. sür die Tonne und 10 Kisom. Bur 2. Cs. gehören Holz, Kohlen, Asche, Rinde, Steine,
- (6) Preuß. B. vom 11. Juni 1816, S. 6. Die Inhaber von Brivats gollen muffen ben Reinertrag im Durchschnitt ber letten 6 Jahre nachs weisen und werden barnach burch Menten ober heimzahlung entsschädigt.
- (e) Angef. preuß. B. v. 1816.

§. 271. [281.]

Bei Strömen, welche mehrere Staaten burchsließen, fanden sich ehemals die Regierungen berselben bewogen, höhere Wasserzölle nach Art der Durchgangszölle (III, \$. 457) mit einiger Rückscht auf die Art der Waaren anzulegen, weil sie auf die Unterthanen der anderen Userstaaten keine schonende Rückscht nahmen. Da jedoch von diesen Abgaben mit den Fremden zugleich die Inlander getroffen und diese auch wieder von den ähnlichen Zöllen in den Rachbarlandern belästigt werden, so ist es sehr rathsam, daß durch Uebereinkunst der Userstaaten die Abgaben auf einer solchen Wasserstraße gut geregelt und niedrig angeseht werden (a), wie dieß in Deutschland auf mehreren Flüssen (b) geschehen ist. Eine gänzliche Aussebung würde zur Belebung der Flusschiffsahrt das Beste sein. Die Hauptbestimmungen eines solchen Schiffsahrtsvertrages sind folgende:

- 1) Geringe Anzahl paffent gelegener Sebstellen (c).
- 2) Bestimmung bes Bollfapes für bie einzelnen Streden (d).
- 3) Milberung beffelben fur Baaren, bie wegen ihres geringen Breifes eine niebrige Belegung erforbern (e).
- 4) Art, die Menge ber verschifften Baaren auszumitteln. In ber Regel fann man fich zu biesem Behuse mit bem Lasbungeverzeichniß (Manifest) bes Schiffers begnügen.

- 5) Umrechnungs= (Reductions-) fate für bie in ben Uferftaaten bestehenden Maaße, Gewichte und Mungforten, auch Gewichtssate für Baaren, beren Menge in Raummaaßen ausgebrudt wird, 3. B. Hold.
- 6) Maaßstab für bie Bertheilung bes Reinertrages unter bie einzelnen Staaten. Einerlei Uferlänge giebt in bem unterm Stromlaufe wegen ber häufigeren Beschiffung, ber größeren Fahrzeuge und ber kostbaren Strombauten auf größere Einnahme Ansbruch, als in ben mittleren und oberen Gegenden (1).
- (a) Cremer van den Bergh, Disputatio historica juris gentium continens historiam novarum legum de fluminum communium navigatione. Lugduni, 1835.
- . (b) Der Rhein hatte 1794 blog von Germerebeim abwarte 53 Bollftellen! Der" Reichebeputationeabschied von 1803 ordnete im §. 39 an, baf bie Rheinzolle in hochftene 15 Stellen erhoben und nach Abzug ter Roften gleichheitlich zwischen Frankreich und Deutschland getheilt wer-ben follten. In lestgenanntem Lanbe biente ber Reinertrag zu verfchiedenen Entichabigungen. Die weitere Ausführung enthalt ber Rheinichifffahrte Octroi-Bertrag v. 5. Aug. 1804. Die Biener Rheinschiff-fahrte Acte v. 24. Marg 1815 giebt bie von ben nunmehrigen fieben Uferstaaten (Frankreich, Baben, Baiern, Gr. heffen, Raffau, Breußen, Rieberlanbe) verabrebeten Bestimmungen, welche verwollständigt wurden burch ben neuen Rheinschifffahrte Bertrag v. 31. Marg 1831. — Die Dighelligfeiten mit ber nieberlandischen Regierung über die bei ber Dlundung bes Rheins in bas Deer zu erhebenden Transitzolle, welche bem vertragemäßig aufgestellten Grundfage: "la navigation du Rhin sora libre jusqu'a la mer" (Parifer Frieden v. 30. Mary 1814, Art. 5) widerstritten und die Schifffahrt der beutschen Uferstaaten fehr belatigten, find erft burch ben Bertrag von 1831 gefchlichtet worden, indem nun nicht mehr allein ber Leck, fonbern auch bie Waal als Fortfegung bes Rheins betrachtet und nach ben Grundiagen ber Biener Convention behandelt werben foll, auch die von bem Rhein in bas Deer ober umgefehrt gehenden Schiffe feine andere Abgabe als einen Durchgangs: umgetehrt gehenden Schiffe keine andere Abgabe als einen Durchgangszoll von 131/4 Cents vom niederländischen Centner (100 Kil., also nahebei 4 fr. von 100 Kil.) zu Berg und 9 Cents zu Thal (27 fr. v. Ctr.) zu entrichten haben. Die neuesten Streitschriften waren: Op ben Hoof, Awas über die Meinschifffahrt, a. d. holland. Mainz, 1826 (für das niederländ. Interesse). — Ueber die Handelsschifffahrt auf dem Rheinstrome. Heilbronn, 1827. (Widerlegung der vorigen.) Op den Hooff, Bemerkungen gegen die deutsche Schrift: Ueber die Handelsschiffsahrt ze. Aus dem Riederländischen. Amkerdam, 1828. — Ginige Worte über die Entstehung, den Zweit und die Wirkung des . . . 1831 . . . abgeschloss. Meinschäffsahrte Wertrages. Amsterd. 1835. — S. auch Oromer v. d. Bergh. S. 70. — Onvenbeim. 1835. — S. auch Cromer v. d. Bergh, S. 70. — Oppenheim, Der freie beutsche Rhein. Stuttg. 1842. — Die Biener Schlufacte enthalt nicht allein Bestimmungen über Die Buffuffe bes Rheins (Redar, Main, Mofel sc.), fonbern auch über Ems, Befer und Elbe. — CIb-ichifffahris-Acte v. 23. Juni 1821. Revifion berf. v. 21. Dec. 1825. Im Bollvereinsvertrage v. 4. April 1853 murbe verabrebet, über bie Ermäßigung ober "Suspenfion" ber Beferzolle zu verhandeln, und bieß hatte bie Aufhebung berfelben vom 1. Jan. 1857 an jur Folge.

Die Bolle auf ber Ems haben vom 1. April 1851 an aufgehort. — Ueber die Mainzölle ift 1846 zwischen ben Uferstaaten eine Bereinbarrung getroffen worben. Bad. B. 19. Juni 1846. Reuer Bertrag v. 16. Mai 1861. Eine empfindliche Belästigung der Elbschiffsprt war der zu Brunshasen bei Stade von Hannover erhobene sog. Stader Boll, welcher sich nach den verschiedenen Baarengattungen richtete. Rach einem Bertrage mit Großbritanien sollte er von Gewerkswaaren nicht über 4 gGr. vom Etr. betragen, Kasse, Anne u. han sen geden Aumswollengarne gaben 1 gGr. p. Etr. 12. Rau u. han sen "Arstein, R. F. III, 275. — Soet beer, Des Stader Elbzolles Ursprung, Fortgang und Bestand. Hamb. 1839. — Kurzlich (1863) ist die Aussehung dieses Bolles beschlossen worden, indem die Regierungen der beiheiligten Länder übereinkamen, die hannod. Regierungen ber beiheiligten Länder übereinkamen, die hannod. Regierungen Der Absauf oll wie bei dem Sundzoll mit dem 15½ sachen Betrage geschehen, wovon Großdritanien und Hamburg se ½, die anderen Regierungen zusammen ebenfalls ½ zu tragen haben. — Auf dem Redar erhebt bloß Baden Boll; Verträge mit Wurtemberg und Großd. Gessen von 1835; bad. Geseh vom 31. August 1835. — Bertrag über die Schiffsschrt auf dem Bo, v. 3. Febr. 1851 eintretend. Ablösung des nieders ländbischen Schelbezolls 1863.

- (c) Am Rhein find, weil die Niederlande feinen Boll mehr erheben, von Altbreifach bis Lobith 9 Gebestellen, mahrend fruher bis zur hollans bischen Granze 32 waren; nach Uebereinfunft v. 21. April 1862 fann die Abgabe sogleich bei der erften Gebestelle, die ein Schiff berührt, für die ganze Kahrt entrichtet werden. An der Elbe waren 14 statt, 35, an der Weser waren 11 statt 24 bestimmt.
- (d) Auf bem Rhein zahlte der Centner im Ganzen nach dem Tarif von 1831 von Breisach die Krimpen zu Berg 2,698 Fr., zu Thal 1,987 Fr. Der ermäßigte Tarif von 1851 für die Streck von Straßburg die Rotters dam ist zu Berg 96,48, zu Thal 73,97 Gent. (vorher 1,788 u. 1,485 C.). Inländische Waaren haben eine beträchtliche Erleichterung. Sie des zahlen von Auhrort die Straßburg zu Berg 18,40 statt der 83,41 C., welche von ausländischen gegeben werden. Hierzu kommt eine Recognitionsgedühr von den Fahrzeugen, auf jeder Station dei Schissen von 5000 Centner Ladungsfähigteit und darüber 15 Fr., von 4500 bis 5000 Centner Ladungsfähigteit und darüber 15 Fr., von 4500 der. 6 Fr. 12. Gegen den vielsach ausgesprochenen Wunsch einer weiteren Berringerung oder gänzlichen Beseitigung des Rheinzolls wird die neuerliche bedeutende Junahme der Rheinschiffspatt, besonders durch Dampsichleppschisse, geltend gemacht, s. Der Güter zund Schissersehr auf dem Rhein. Berlin 1856. Gleichwohl würde wenigstens eine herabseyung sehr zuträglich sein. Die Kölner und Düsseldorfer Gessellschaften haben 1854 52 184 Thlr. für Rheinzoll, Recognitionsgeld, Brückengeld z. bezahlt, wovon 31 090 Thlr. Holl von den Absender war 225 367 Thlr. ohne jene Bergütung von 31 090 Thlr. Die ganze Ausgabe war also 256 457 Thlr., wovon die Entrichtung an die Rheinzolkasse war also 256 457 Thlr., wovon die Entrichtung an die Rheinzolkasse war also 256 457 Thlr., wovon die Entrichtung an die Krenzen urt der Vollige Beseitigung des Rheinzolles nicht gelungen, jedoch durch Vertrag v. 12. Decemb. 1860 eine Herabstyung für die Strecke von der Lauter die Emmerich zu Stande gekommen. Der ganze Boll, welcher von nun an dem bisberigen 1/4 Zoll gleich seht, beträgt zu Berg mie zu Thal auf diese Schissebühr ausgehoben.

Der Clbzoll nach bem Tarif von 1845 war 1 Thir. 3 Sgr. 11 Bf. 6. dentner, Desterreich hat aber 1850 seinen Clbzoll (2 Sgr. 1 Bf.) ausgehoben, Breußen und Sachsen haben ihre Bollätze für Durchgangegüter um 1/3 herabgesetz, bennoch bleibt ein lästiger Boll, zu besten Beseitigung die Einwilligung aller Uferstaaten noch nicht zu erlangen war. — Der Mainzoll zu Berg und Thal war seit 1846 bei allen 5 Stellen zusammen 63/a fr., er ist seit 1861 11/a fr., bei gewissen Waaren nur 1/a fr. (1 Pfennig) und fällt bei anderen Baaren von niedrigem Breise ganz hinweg. — Der Neckarzoll (bloß von Baaren von erhoben) war 6 fr. zu Berg, 4 fr. zu Thal, wurde später ermäßigt und für beibe Richtungen der Fahrt auf 1 fr. v. Centner herabgesetzt, bad. B. v. 20. Kebr. 1861. — Der bad. Wassell auf dem Oberrthein an der Schweizergränze von Constanz die Basel wurde bei der Erössnung der Eisendahn auf dieser Strede gänzlich ausgehoben, Juni 1863.

- (e) Gewisse Maaren von niedrigem Preise geben nur Theile des Bollfates, 3. B. auf dem Mhein gaben 1/4 des Tarises: Asche, behauene Steine, Lohrinde, Getreide, Mehl, Gußeisen, Salz, Bech, Theer 2c. ; 1/20 des Tarises: Brennholz, Steinkohlen, Gips, Erze, Töpferwaaren 2c.; sür Erde, Stroh, Heu, Dunger 2c. wird nur soviel, als die Schissgebühr beträgt, entrichtet. Auf der Elbe geht die Ermäßigung die auf 1/40 des allgemeinen Sates. Mainzoll: 1/4 zahlen Eisen, Hanf und Flachs, Getreide, Lumpen, Bech, Salz, Steine 2c., 1/20 Brennholz, Erze, Torf, gemeine Topferwaare, gebrannter Kalt und Gips 2c.
- (f) Wenn die Stromlange in mehrere einzelne Streden getheilt wird, so fann ohne Schwierigkeit in jeder der Boll nach der Uferlange vertheilt werden, nur nicht für den Stromlauf im Ganzen. Der Bertrag von 1804 ordnete für die Rheinzölle eine gemeinschaftliche Erhebung an. Rach der Acte von 1815, so wie auf der Elbe geschieht die Erhebung burch Armter, die von den einzelnen Regierungen angeordnet find, mit einem bestimmten Berhältniß der Bertheilung.

§. 272. [282.]

Als Mittel zur Beforberung ber Schifffahrt find anzuführen:

1) Maaßregeln zu Gunsten der Dampsschiffsahrt, welche für den Personens und Waarenverkehr der Segelschiffsahrt in Geschwindigkeit und Pünctlichkeit so sehr überlegen ist, daß sie dieselbe mehr und mehr verdrängt (a). Sie ersordert wegen der Rostbarkeit der Schiffe und der Borzüge regelmäßiger, oft wieders holter Fahrten mehrer Dampsschiffe den Betried durch Actiengesellschaften mit ansehnlichem Capitale, welche daher einer Genehmigung und Aufsicht von Seite des Staates bedürfen (b), auch sind zur Berhütung von Gesahren für Personen und Eigenthum schuspolizeiliche Anordnungen nothwendig. Ansänglich hat man es dienlich gefunden, ihnen, ungefähr nach den für Ersindungspatente geltenden Grundsähen (§. 203), ein

Privilegium auf bestimmte Zeit zu bewilligen (c). Auf Gewässern, bie in bem Gebiete mehrerer Staaten schiffbar sind, muß jedoch bie gegenseitige Zulassung frember Dampsboote ausbedungen werden. Daß ein Theil der Segelschiffer durch die Dampsfahrzeuge um ihre Beschäftigung gebracht wird, ist nicht zu vermeiben, aber dieser ohnehin vorübergehende Rachtheil hat sich glücklicher Weise geringer gezeigt, als man beforgte, weil die Dampsschifssisstet dem Verkehre eine unerwartete Regsamkeit giebt, die mehr Arbeiter in Thätigkeit sest (d).

- 2) Herstellung bes freien Mitwerbens unter ben inlandischen Schiffern, ohne daß eine Gilbe ober ein Ort zc. besondere Borrechte genösse. Hieburch ist jedoch nicht ausgeschlossen, daß man von einem Schiffer ben Rachweis einer gewissen Geschicklichkeit und Kenntniß bes Stromes verlangt (§. 269) und folglich Riemand die Führung eines Schiffes übernehmen barf, ohne die Zulassung (Schifferpatent) erhalten zu haben.
- 3) Schifffahrteschulen, worin Diejenigen, welche Steuersmanner ober Schiffscapitane auf Seefchiffen werben wollen, bie nothigen wiffenschaftlichen, vorzüglich mathematischen und geographischen Renntniffe erhalten.
- 4) Die Handelsschiffffahrt eines Bolfes auf bem Meere bes barf eines Schutes von Kriegsschiffen gegen Seeraub, feindliche Angriffe ober Bedrückungen in andern Ländern, III, §. 73. Es muß baher eine hinreichende Angahl von bewaffneten Fahrzeugen gerüftet erhalten werden, um theils durch Begleitung (Convoi), theils durch Aufstellung in den häusig befahrenen Meeren den Handelsschiffen ihrer Flage beizustehen (e).
- (a) Die zeitige Ankunft ber Baaren ift in vielen Fallen von großem Rugen. Seit ber Einführung ber Dampfichiffe tommen in theuren Jahren die Getreidezusuhren von überseeischen Landern viel schneller in bas Innere ber Länder. Einem turkischen Kaufmann versaulte eine ganze Schiffsladung von Orangen auf dem Bege von Smyrna nach Konstantinopel während einer Bindfille, Grisebach, Reise durch Rumelien, I, 183.
- (d) Die besonderen ben Dampsichifffahrtsgesellschaften auferlegten Bebingungen beziehen fich insgemein auf die Anzeige, welche fie von allen Berträgen mit anderen Regierungen vor dem völligen Abschlie zu erstatten haben, auf die den inländischen Schiffern zu machende Anerbiezung von Actien u. dgl. Merkwürdig ift die Rührigkeit des öfterzeichischen Lloyd in Trieft, einer Gesellschaft für Seeversicherungen und Dampsichiffsahrt auf dem Mittelmeere. Sie hatte schon 1856 68 Dampfer und 94 Schleppschiffe im Gang. Ihr Actiencapital ift auf 20

angewendet wurden. Bu bem vollewirthschaftlichen 3mede gefellte fich eine anbere Staatsrudficht, bie Erwägung bes Rugens, ben eine blubenbe Sanbeloschifffahrt fur bie Rriegoseemacht gewährt, indem fie zahlreiche und geubte Seeleute beschäftigt, welche nothigenfalls in ben Dienft auf Rriegsfahrzeugen gezogen werben fonnen, und indem fie auch bie Bermehrung ber letteren er-Bene Befete find beghalb lange ale unentbehrlich fur bie Seemacht eines Staates angesehen worben. In Sinficht auf ben Bertehr ift aber ju beforgen, bag bie Ausschließung ober größere Abgabenbelaftung ber fremben Schiffe fowohl für ben Absat ber Lanbeserzeugniffe als fur ben Ginfauf frember Waaren nachtheilig werbe, weil bie Raufleute in ber Bahl ber wohlfeilften und bequemften Berfendungsart befchranft werben, während bas Einlaufen auslandischer Schiffe ju manchen neuen hanbeleverbindungen Gelegenheit giebt. hiezu fommt, bag ber aus folden Anordnungen ju erwartenbe Rugen burch Erwiberung berfelben (Retorfion) in anbern Staaten febr geschmalert murbe, weshalb man haufig burch Staatsvertrage bie Strenge jener Gesete gegenseitig gemilbert bat, \$. 308. Aufhebung berfelben ift bem Berfehre mit bem Auslande im Augemeinen guträglich, indem fie allgemeines Mitwerben ber Schiffe, also wohlfeile, schnelle und leichte Berfendung bewirft. Die eigene Schifffahrt bes Landes leibet auch hiebei nicht nothwendig. Wenn andere Lander in ber Bohlfeilheit bes Schiffbauholges und bes Arbeitelohnes Borguge befigen, fo fann bagegen burch größere Runft im Schiffbau und in ber Stew rung bas Mitwerben wieber auf gleichen guß gestellt werben (d).

6) Die Gefahr von Ungludsfällen ift die Schattenseite ber Schiffffahrt neben ben großen Bortheilen berselben. Bur Berminderung dieser Gefahr dienen außer der größeren Geschischickeit des Schiffspersonals und der befferen Bauart der Schiffe verschiedene polizeiliche Maaßregeln (e). Ein hochst wohlthatiges Mittel, die Reder und Waarenversender vor großen Berlusten zu bewahren, besteht in den Seeversich erungen (f), welche von Gesellschaften (g) auf Pramien gegeben werden. Das Mitwerben der Versicherungsgesellschaften stellt von selbst die Pramien so niedrig, als es die Größe der übernommenen Gesahr gestattet (h). Die Regierung hat hiebei nur die bei ber

Errichtung von Actiengesellschaften überhaupt vorkommenbe Aufficht anzuwenden. Die zahlreichen Rechtsftreitigkeiten, zu benen die Seeversicherungen Anlaß geben, machen es nothig der Aufftellung zwedmäßiger Bestimmungen über die Rechtsverhältnisse bei Bersicherungen große Sorgfalt zu widmen.

- (a) Buerft 1384 von Richard II. Am berühmteften die hauptfächlich gegen die Sollander gerichtete Ravigationsacte Cromwell's von 1651, spater von Ratl II. bestätigt und erweitert (1660). Rach bers felben Durften ie Erzeugniffe eines jeden Landes nur auf beffen eigenen ober britischen Schiffen nach Großbritanien ober beffen Colonieen gesführt werden.
- (d) Seit 1814 in Frankreich. Der Einfuhrzoll ift noch jest hoher, wenn bie Baaren nicht auf französischen Schiffen ankommen, und bieser Differenzialzoll wird im brit.-franzos. Handelsvertrag v. 23. Jan. 1860 Art. 3 ausdrudlich als fortbestehend anerkannt. In britisch Oftindien (Ges. 21. Mai 1845) zahlen nicht britische Baaren in brit. Schiffen 10, in fremden Schiffen 20 Broc. Einfuhrzoll. Nach dem ruffischen Ges. 19. Juli 1845 ist der Einsubrzoll bei der Ankunft auf fremden Schiffen 50 Pr. höher, ausgenommen Schiffe solcher Länder, in denen die ruffische Flagge der einheimischen gleich behandelt wird.
- (e) Das britische Schifffahrtsgeset von 1834 (3 u. 4 Will, IV. c. 54) nennt in Art. 2 eine Anzahl wichtiger Baaren (bie sog. enumerated goods, Getreibe, Del, Bauholz, Tabak, Wein, Wolle, Flachs, Sanf 1c.), bie nur in britischen ober in Schiffen bes Erzeugungs ober bes eins sührenden Landes nach Großbritanien gebracht werden durften. Erzeugnisse von Affa, Africa und America durfte man nicht aus einem europ. Lande, und nicht auf anderen Schiffen als des Productionsslandes einführen (Art. 3. 4), die Einfuhr von den Inseln Jersey, Guernsey, Aldernen, Sarf und Man ift nur in brit. Schiffen erlaubt, ebenso der ganze Küstenhandel zwischen brit. Orten und die Aussiuhr nach brit. Besthungen. Ein Schiff gilt für britisch, wenn es gehörig registrirt ist (neueste registry act, 3 u. 4 Will. IV. c. 55), einen brit. Unterthanen zum Capitan (master) hat und wenigstens zu ¾ mit britischen Seeleuten bemannt ist (in Crom well's Acte ¾); Cloment's Customs guide for 1836 u. 1837, S. 18, und Macs Culloch, II, 609. Das Ges. 4. Aug. 1845 (8. 9. Vict. c. 88) erlaubt, die enumerated goods auch auf Schiffen des Landes einzusühren, in welchem sie sich besinden, wenn sie auch nicht dort erzeugt find.
- (d) Großbritanien hat fich neuerlich zur Milberung ber Schifffahrtegesetze genothiget gesehen, wegen ber in anderen Landern angewendeten Retorsstonen, hauptsachlich wegen der preuß. CabinetesD. v. 20. Juni 1822, nach welcher Schiffe soldifte schiffe inlicht ben inländischen oder den Fahrzeugen der am meisten begünstigten Rationen gleichbehandelt werden, ein erhöhtes hasengeld von 1 und 2 Khlr. für die Last vom Aus und Eingang entrichten mußten. Den nordamericanischen Freistaaten mußte schon 1815 einige Gegenseitigkeit bewilligt werden. Das Ges. vom 24. Juni 1822 (3. Ge, III. c. 43) gestattet, daß europäische Broducte aus zebem Lande und auf Fahrzeusgen jeder Flagge nach Großbritanien gebracht werden durfen. Späters hin wurden durch Berträge mehrerer Staaten die Begünstigungen der einheimischen Schiffshrt und des Activhandels ausgehoben, §. 308.

britanien v. 1826, daß die Schiffe bes einen Bolkes in dem anderen Lande keine höheren Tonnen z, Hafen z, Leuchtthurmgelder zc. bezahlen, als die einheimischen (Art. 1. 2), und daß die unter britischer Flagge in Frankreich eingesührten englischen Baaren keinen höheren Boll geben, als wenn sie unter französischer Flagge ankämen (Art. 3). In Großbritanien wurden alle Borrechte der einheimischen Schiffe mit Ausnahme der Küstenschiffschrt und des Berkehre zwischen den brit. Bestyungen in Asia, Africa und America, durch Ges. 26. Juni 1849 (12. 13. Viot. a. 29) vom Ansang 1850 an ausgehoben und auch der Küstenhandel später freigegeben, doch mit der Bestyunis, Beschänkungen, die in anderen Ländern bestehen, zu etwidern, Ges. 23. März 1854 = 17. Viot. a. 5). Jene Maaßregel von 1849 wurde in Nordamerica rasch nachgeahmt, so daß auch hier die Freiheit der fremden Schiffschrt im Jahre 1850 eintrat. Auch Niedersand folgte im nämlichen Inhen ach. Nach dem preuß. Ges. 5. Febr. 1855 darf die Küstenfrachtschift den Schiffen schiffscherren schiffscher und niederländischen geschehen ist. — Die britischen Schiffscherren (Reder) hatten dei der allmätigen Entsernung der Schiffschrtsaeses große Besürchtungen, vorzüglich wegen des kostdoren Schiffscherren (Reder) hatten dei der allmätigen Entsernung der Schiffschrtsaeses große Besürchtungen, vorzüglich wegen des kostdoren Schiffscherren (Reder) hatten dei der allmätigen Entsernung der Schiffschrtsaeses große Besürchtungen, vorzüglich wegen des kostdoren Schiffscheren (Neder) hatten dei der allmätigen Entsernung der Schiffschrtsaeses große Besürchtungen, vorzüglich wegen des kostdoren Schiffscheren in Großbritanien. Nan nahm 1847 an, daß sür ein Schiffs von 500 Tonnen mit Rubserbeschald nahm 1847 an, daß sür ein Schiffs von Soo Tonnen mit Rubserbeschald nud Schweden 11, Preußen 8,8 L. St. koste. In Rorwegen und den Offseden und Schweden 11, Preußen 8,8 L. St. koste. In Rorwegen und den Offseden kontischer schiff ein Schiff vorm Großbritanien und Discher Schiffe von Großbritanien und B

	Segelschiffe	Tonnen	Dampfichiffe	Tonnen
1850	24 799	3.396791	1185	177 312
1855	24 274	2.968 699	1674	380 693
1861	25 905	4.300518	2133	506 30 8

und zwar im letteren Jahre 9866 Segelschiffe unter 50 Tonnen mit 301 885 T., 16039 über 50 T. mit 3 998 633 T. (durchschnittlich 249 T.). Mit Einschluß ber auswärtigen Bestungen beliefen sich bie sammtlichen Handelsschiffe bes brit. Neiche auf 36 958 mit 5 606 496 T. In folgenden Bablen ist der Einlauf von Seeschiffen aus fremten häfen (also mit Ausnahme des Küstenhandels) und mit Ausnahme der leer (in Ballast) ansommenden Schiffe aufgesührt. Der Auslauf britischer Schiffe war die 1851 beträchtlich schwächer, weil ein Theil derselben unbeladen abgehen mußte, um Einsuhrgegenstände abzuholen.

	Britische Schiffe		Fremde Schiffe		Die fremden Tonnen be:
	Bahl	Tonnen	Bahl	Tonnen	tragen Proc.
D. 1847—49 50—55 Jahr 1861	19 070 19 669 29 907	4·216582 4·648859 7·721035	10 335 15 658 25 356	1.697 678 2.991 515 5.458 554	28 39 41

In ber Ruftenschifffahrt ift bie Theilnahme ber Fremben gang gering. Es liefen bei berselben ein im D.

1854—56 12791 britische Sch. mit 12'497783 X.
311 frembe = 143785 =
1859—61 152155 britische = 16'874510 =
546 frembe = 89304 =

wobei mehrere Fahrten eines Schiffes mehrfach gezählt find. — Ueber die frühere englische Gesetzgebung und die Berschiedenheit der Meinunz gen ist lehreich Asher, Aus den Berhandl. der Specialcommission des Parlaments über die Ravigationsacte, Berlin 1848. — In Deutschland kam neuerlich ein Disserentialzoll zu Gunsten der einheimischen Schifffahrt in lebhaste Anregung. Dazu gaben Anträge auf dem preuß. Landtage von 1847 Anlaß. Es wurde der Borschlag eines allgemeinen deutschen handelse und Schifffahrtsbundes gemacht. Da viele Einsuhrzegenstände aus niederländischen und belgischen Häsen der nich Land bemen, so hätte in diesen Borländern die Flagge, unter welcher sie in den häsen eintressen, nachgewiesen werden müssen. Das erwähnte brit. Ges. v. 1849 und bessen leitigkeit her und machten weitere Maskregeln unnötzig. S. z. B. Duckwis, Der deutsche handern kelten zegeln unnötzig. S. z. B. Duckwis, Der deutsche Haustreglein unnötzig. S. z. B. Duckwis, Der deutsche Haustreglein unnötzig. S. z. B. Duckwis, Der deutsche Haustreglein unnötzig. S. z. B. Duckwis, Der deutsche Genverlesse, Berlin 1848. — Sertheidigung des für den Jollverein in Borschlag gebrachten Disserentialzollgesetze, Berlin 1848. — Schneer, Central-Auchin sür das deutsche Seinerung von Actenstüden für und wider.) — Donniges, Die deutsche Schiffsahrtsdete und die Disserentialzollsche, s. (d) der Schiffsahrtsdesagen gekischen Schiffen Breußen Preußen schiffen ben Jollvereinsftaaten erheben noch ein Tonnengeld von ihren eigenen Schissen Schiffe in den Häsen beiter Gebiete, nur mit einer Ausnahme. Die Bollvereinsstaaten erheben noch ein Tonnengeld von ihren eigenen Schissen, Frankreich nicht. So lange nun jene Einrichtung dauert, wird Krankreich von den Schissen des Bollvereins sür Einer ausnahme. Die Bollvereinsstaaten erheben noch ein Tonnengeld von ihren eigenen Schissen, Krankreich von den Schissen des Bollvereins für Einz und Auslauf zusamken ein Tonnengeld von 1 Fr. auf die Tonne erheben, Art. 1.; die Reber des Bollvereins stehen sollstein.

(o) In alten Beiten bestand ber Unfug des Strandrechts. — Strandordsnungen, z. B. oldenburgische v. 25. Mai 1775 (Bergelohn wird nach den Umständen bestimmt), dänische vom 30. Dec. 1803 (Bergelohn nach §. 37 ½—½3 oder noch weniger von dem Preise der geborgenen Güter), beide in v. Berg, handbuch, V, 211. 220. Preuß. B. v. 31. Dec. 1801 für Westpreußen (Bergelohn außer dem Kostenersas höchstens ½s nach §. 7), in v. d. Heyde, Repertor. I, 213. — Lootseneinrichtungen, Leuchthürme, Bezeichnung der Untiesen u. dgl. — Neuerlich sind vortressliche Nettungsanstalten an den Küsten von Privatvoreinen gegründet worden, vorzäglich in Großbritanien.

- (f) Urfprung in Italien, im 14. ober 15. Jahrhundert. Das altefte vor: handene Affecuranggefes von 1435 aus Barcellona bezieht fich auf noch frühere, Benede, Spflem bes Affecurang. und Bobmereiwefens. I, 10 (2. Musg. 1810). - Dittermaier, Grunbfage, S. 303 ff. -Mac-Culloch, hanbb. 11, 885.
- (g) Bieweilen auch von einzelnen Capitaliften. Gegenseitige Berficherung ift hier unthunlich.
- (A) Die große Ausbehnung, welche in neuerer Beit bas See Berficherungswesen erreicht hat, beweift, wie nuglich baffelbe fur ben in Schiffen betriebenen Berkehr ift. In hamburg war bie jahrlich verficherte Summe (Schiffe und Labung) seit 1824 nicht mehr unter 100, feit 1836 nicht unter 200 Dillionen Darf Banco. Sie betrug im D.

41—49 46—50 280 Mill. M. . . . 301 51 - -55424 1856 - 60625

Die mittlere Pramie war im letten Jahrzehent 1,47 Proc. Seit 1827 hat fie nur einmal (1848) 2 Proc. erreicht. In Bremen war bie ver ficherte Summe

> D. 1850-55 . . . 36 Dia. Louisb. 56-61 . . . 70

wobei ber Louisb'or = 5 Thir. Golb ju 5,489 Thir. = 9,36 fl. fubb. anzunehmen ift. 70 Mill. 2. betragen alfo 384 Mill. Thir. =

anzinehmen in. 70 Mill. 2. betragen also 384 Mill. Thir. = 768 Mill. Mark B. Die preußischen Seeversicherungen, meistens in Stettin, beliefen sich 1859 auf 44½ Mill. Thir.

Es giebt auch Bersicherungen auf Strömen, wobei die Gesahr sowie die Prämie viel niedriger ist. Die Mainzer Abeinschiffsahrts. Bersicherungsanstalt z. B. hatte 1889 eine Prämien: Einnahme von 153000 Thir. bei mehr als 33 Mill. versichertem Werthe, was alle Reimie anzeigt. Tuch Stettin Welch Cally ungefahr 3,5 p. mille Bramie anzeigt. Auch Stettin, Befel, Roln, Berlin, Beilbronn, Frantfurt u. a. Stabte haben Stromverficherungen, welche mit Einschluß von Maing 1859 über 30 Dill. Thir. mit Bremien von 2-3 p. m. verficherten.

Zweiter Abschnitt.

Kandelspflege.

Ginleitung.

S. 273.

[**23**0.]

Die hanbelspflege ift bie Beforberung bes hanbels als bes abgesonberten Tauschgewerbes (I. §. 104, II, §. 229 a) (a). Die gemeinnüßigen Wirfungen bes hanbels, b. i. sein machtiger

Einfluß auf bie Bluthe ber hervorbringenben Gewerbe und bie burch ihn erleichterte Berforgung ber Burger mit ben jum Gebrauche bienenben Sachgutern bestimmen sowohl bie Richtung als bas Maag ber anzuwenbenben Beforberungsmittel, nicht ber Gewinn ber Sanbelsleute, bem jedoch bie Beforberungemittel von selbst großentheils zu Gute fommen. Der Theil ber Bolts. wirthschaftspolitif, welcher bie Regeln ber Sandelspflege ents widelt, ift bie Sanbelspolitif (b). Die Regierung hat, um ben Sandel in Aufnahme zu bringen ober ihn in feiner Bluthe zu erhalten, felten nöthig, Ermunterungen zu geben und auf bie zwedmäßige Richtung ber Sanbelsgeschäfte einzuwirfen. benn es fehlt ben Sanbelnben gewöhnlich weber an Renntniffen und Erfahrung, noch an Eifer, um jebe Belegenheit ju einträglichen Unternehmungen lebhaft zu ergreifen und vortheilhaft zu benuten. Ihre Thatigfeit ift gang porguglich auf biefes Biel hingewenbet, weil fie feine Beranberungen an ben Sachgutern vorzunehmen haben, vielmehr nur Ueberfluß und Bedürfniß berfelben auszugleichen und aus bem Unterschiebe ber Ginfaufsund Berkaufspreise zu gewinnen suchen. Die Umftanbe, welche hiezu Gelegenheit geben, find fehr veranderlich und zum Theile schwer zu erkennen, bie Hanbelsgeschafte baber manchfaltigem Bechsel unterworsen. Die Anspruche ber Raufleute an ben Staat find baber junachft auf Freiheit von Beschrankungen und Sinberniffen aller Urt gerichtet, fobann auf folche Bulfemittel, fur welche bie Rrafte und Befugniffe bes Einzelnen unzureichenb find und welche beghalb ben Beiftanb ber Staategewalt erforbern, fo bag von biefer Seite bie bem Sandel zu wihmende Regierungsthatigfeit boch fehr betrachtlich ift und ansehnliche Mittel in Anspruch nimmt (c).

(a) Bahrend die handelspfiege unmittelbar ben Zwed hat, den Erfolg der handelsunternehmungen zu befördern, beschäftigen sich auch die Rechtspsiege (Justiz) und Bolizei mit dem handel, aber zunächst in der Abssicht, demselben Sicherheit zu geben, welche mittelbar ebenfalls zur Berftärfung seines Erfolges und zur Ausdehnung seines Betriedes beiträgt. Bon Seite der Justizverwaltung wird zwoörderk sur genaue Bestimmungen über die privatrechtlichen Berhältnisse im handel (handelstrecht) gesorgt, wozu, da die Rechtsgewohnheiten und flatustarischen Rechte nicht ausreichen, ein besonderes handelsgeschuch nöthig ist. Dieses muß theils Justize zu dem gemeinen Rechte, theils sogar Abweichungen von demselben enthalten, und die Zweckmäßigkeit der gesesslichen Bestimmungen muß außer ben in Anwendung sommenden

(d) In der angef. B. v. 1801 wurde auch angeordnet, daß ein Ausschuf von Raufleuten und Fabrifherren bei einzelnen Beranlaffungen zu Berathung wichtiger Gegenstände in Baris versammelt werden selle, conseil genéral du commerce et des manufactures. Später wurden zwei getrennte Versammlungen hieraus gebildet. Der oberste Handelsrath (c. gen. du commerce) besteht aus 8 vom Ministerium ernannten Mitgliedern u. aus den Abgeordenten der Handelssammern. — In Deutschland trat 1861 der erste allgemeine Handelssammern. Abgeordenbert der Handelssammern in allen deutschen Ländern in heibelberg zusammen, ohne Mitwirfung der Regierungen; zweiter 1862 in Munchen.

S. 275.

[**232**.]

Der Handel in seinen 2 Hauptzweigen, Große und Rlein handel, mar ehemals in vielen gandern gleich ben Sandwerfen ein zunftiges Gewerbe, boch fant ein Theil bes Bunftzwanges auf ihn feine Unwendung, es wurde bei bem Beginn eines Beschäftes nur eine gewiffe Lehrzeit, hie und ba auch eine beftimmte Zeit, in ber ber angehenbe Raufmann als Gehülfe gearbeitet haben mußte, und eine Brüfung in ben nöthigen Renntniffen geforbert (a). Das Gebot, baß jeber Raufmann an einer Zunft (Innung) theilnehmen muffe, ift offenbar gang unnöthig. Brunbe, aus benen neuerlich in vielen Staaten bie Betreibung ber Handwerke frei gegeben worben ift, laffen fich auch auf ben handel anwenden und es find baber in ben neueren Gewerbe gefeten auch bie ermahnten Bebingungen hinmeggefallen, an welche bie Erlaubniß zur Eröffnung eines taufmannischen Geschäftes gefnupft war, fo bag eine bloge Anmelbung und eine Eintragung in bas Sanbeleregifter (b) zureicht. Gine Trennung mehrerer einzelner Zweige bes Baarenhanbels, fo bag für jeben eine besondere Berechtigung ertheilt wird, ift nicht zwedmäßig, weil es unbebenklich ben Unternehmern überlaffen werben fam, mit welchen Waaren fle handeln wollen, weil ber Umfang ber Begenftanbe, in welchen man mit Bortheil Beschäfte machen fann, von örtlichen und perfonlichen Umftanben abhangt und bie Theilung ber Hanbelszweige von felbst ba fortschreitet, wo biefe in ihrer Absonderung für die Unternehmer und ihr Capital Bo schäftigung genug barbieten, auch oft ber Uebergang zu anderen Begenständen Bortheil bringt.

(a) Dahin gehörte vorzüglich ber Rachweis ber Fähigkeit, regelmäßige hanbelsbucher, 3. B. Code do commerce, Art. 8-11. Der Rangel ober bie fehlerhafte Beschaffenheit ber vorgeschriebenen Sandelsbucher

(Deutsches Hanbelsrecht §. 28 — 36) sett ben Kaufmann so sehr in Gefahr, Schaben zu leiben ober auch im Falle einer Bergantung (Conscurs) ftraffällig zu werben, daß berselbe bas Bedürfniß einer Kenntnis ber kaufmannichen Buchführung selbst empfinden muß. Die in diesem Gesehe ausgesprochene Berpflichung zur Führung folder Bucher ift mit keiner Strafandrohung verbunden und zunächst als warnende Berlehrung anzusehen.

(b) Dieß Register wird bei jedem Sandelsgericht geführt, die Eintragungen werden in öffentlichen Blattern befannt gemacht, auch die gewählte Firma. D. Sandeler. S. 12 ff. — Ueber die besonderen Rudfichten bei ber Ertheilung ber Concession jum Rram: und Sausirhandel fiehe §. 289. 290.

S. 276.

[233.]

In früheren Beiten suchte man öftere einen Sanbelezweig baburch in Aufnahme zu bringen, baß man Einzelnen bas ausschließliche Recht zu beffen Betreibung (Monopol) zutheilte. Da jedoch folche Monovole bas aus bem Mitmerben hervorgehende Streben nach ber wohlfeilsten und besten Berforgung ber Raufer lahmen und vielmehr ben Berechtigten Belegenheit geben, fich auf Roften ber Behrer zu bereichern, ba fie andere Burger von einem Geschäfte abhalten, welches von ihnen zu größerer Ausbehnung und Gemeinnütigfeit gebracht werben konnte, enblich bie Erzeuger im Absate ihrer Brobucte auf lästige Beise beschränken, so ift die Berwerflichkeit bieses Mittels einleuchtend und neuerlich auch allgemein anerfannt (a). Um brudenbften werben bie Monopole, wenn bie Regierung felbft fich bieselben beilegt und fie mit allen ihr zu Gebote ftehenben Mitteln ohne Rudficht auf die Bolfewirthschaft bloß zur Erlangung bes größten Reinertrages für bie Staatscaffe betreibt (b). Solche Staatsmonopole gehoren zu ben Finangregalien und es ift eine Aufgabe ber Finangwiffenschaft zu untersuchen, ob und unter welchen Bebingungen fie julaffig feien, III. \$. 167. 168.

- (a) Monopol ber Beinhanbelsgefellschaft ju Borto, seit 1755, Macs Culloch, handb. II, 972. Schwefelmonopol einer franzos. Hand belsgefellschaft in Sicilien, 1838, im 3. 1840 auf die Beschwerde von Großbritanien aufgehoben gegen Entschädigung.
- (b) Monopol ber banischen Regierung für ben hanbel ber Farder mit bem Auslande, Marmier in Revue des deux mondes, XX, 61 (Octob. 1839).

Große Sanbelegesellichaften (öffentliche Sanbelocompagnieen), burch bie man einen Zweig bes Sanbels, hauptfächlich nach entfernten ganbern, emporzuheben beabsichtigte, wurden nach bem Beispiele ber hollanbisch oftinbischen Compagnie (gestiftet 1602) im Laufe bes 17. und 18. Jahrhunderts in vielen Staaten gegründet und von den Regierungen auf manchfache Beise begunftigt (a). Allerdings hat eine Gesell schaft, bie mit großem Capitale ben Sandel betreibt, vor ben Einzelnen darin erhebliche Bortheile, baß fie Berlufte leichter ertragen, einen langfamen Erfat ber Auslagen fich gefallen laffen, fostbarere Anstalten zur Sicherung bes Erfolges treffen, Die Berfendung wohlfeiler bewirken kann u. bgl. Daher wurden manche Sandelsgeschäfte, mit benen einzelne Raufleute fich nicht wohl befaffen fonnten, von folden Befellschaften ohne Schwierigfeit in Bang gebracht. Aus folchen Erfahrungen entstand eine Borliebe für bie großen Compagnien (b), bie man allzufreigebig mit Brivilegien ausftattete.

- (a) Sie gehören nach dem neueren handelsrecht zu ten anonymen Berfellschaften, weil ihr Geschäftsname (Kirma) nicht von einzelnen Brisonen hergenommen ift, S. 296 (a). S. 291 c. Bufch, Ueber tie öffentlichen handelscompagnien, 1785, in defien sämmtlichen Schriften, XIV, 263 der Wiener Ausgabe. Simonde, Rich. commerc. II, 299. Allgem. Encyklop., Art. Handelsgesellschaft, von Rau.
- (d) Selbst bedeutende Gelbsummen wurden bisweilen von ben Regierungen aufgeopfert, §. 279 (a) 5.

§. 278.

[235.]

Die Borrechte der Handelsgesellschaften stammen aus einer Zeit her, wo man noch wenig an große Actienunternehmungen gewöhnt war, wo der Unternehmungsgeist schwächer, die Kenntnis anderer Länder mangelhaft war und die Handelsgeschäfte in weite Enfernung mit mehr Gefahren verbunden waren. Bei den heutigen Verhältnissen sind sie aus folgenden Gründen zu misbilligen: Wenn die Bortheile, die eine Gesellschaft schon zusolge ihres großen Capitales in dem Betriebe einer gewissen Art von Unternehmungen erwarten kann (§. 277), die Capitalisten nicht hinreichend zur Theilnahme ermuntern, so muß man annehmen, das die beabsichtigten Handelsgeschäfte für das

Gewerbewesen bes Landes noch nicht nüglich genug sind und baß es für die Capitale einträglichere Unwendungen giebt. Es ift daher nicht zweckmäßig, mit Hülfe von besonderen Vorrechten einen Ersolg zu bewirken, der die Kräfte von ihrer natürlichen Richtung ablenkt; es wird dabei den Staatsbürgern eine größere Ausopferung auferlegt, als es zur Erreichung ihrer Tauschzwecke nöthig gewesen wäre, und das Volkseinkommen wird verringert, indem der begünstigte Handelszweig nicht so günstig auf die Production wirkt, als es die anderen zurückgesetten thun würden, vgl. I, §. 105. 163.

§. 279. [236.]

Der Befig eines Monopoles gereicht überbieß leicht ber Befellichaft felbft, bie es befitt, jum Schaben, weil er ein ubermäßiges Bertrauen auf seine Wirkungen erzeugt und baburch ju Rachlaffigfeit verleitet. Einer großen Befellschaft, welche ihre Geschäfteführer (Agenten) und Rieberlagen an mehreren entlegenen Blaten bat und ihre Waarensenbungen einzelnen begleitenben Bedienten anvertrauen muß, wird es fehr schwer, ftrenge Aufficht ju fuhren. Der gute Erfolg ber Geschäfte bangt hauptfächlich von ber Gewiffenhaftigkeit und bem Fleiß ber Bebiensteten, von der Thatigfeit der Borfteher und der Genauigkeit ber Uebermachung ab. Fällt nun zu Folge eines Donopole ber rege Eifer hinmeg, welcher fonft aus bem Mitwerben Bieler hervorgeht, so geschieht es leicht, baß Schlaffheit und Selbstsucht in der Berwaltung überhandnehmen, die Beamten mehr auf ihre Bereicherung, als auf ben Rugen ber Gesellschaft schen, Berlufte aus Rachlässigkeit ober Untreue entstehen, Schulben gemacht werben und ber Bermögensftand fich mehr und meht Biele Gesellschaften, wenn fie auch unter gunftigen Umftanben eine Zeit lang ansehnliche Gewinnste abwarfen, haben biesem Schicksale nicht entgehen können, find in Schulben und Berfall gerathen und früher ober fpater aufgeloft worden (a).

⁽e) Erlauterungen aus ber Geschichte einiger hanbelsgesellschaften.

1. Der hollanbische Seefahrer Cornelius houtmann murbe 1595 von einer Brivatgesellschaft (Compagnie von Beere) nach Offindien gesendet, beffen Erzeugniffe bischer blog burch bie Bortugiesen nach Curopa gebracht worden waren. Diese Reise erregte wenigstens viele hoffnungen, und balb folgten andere Unternehmungen nach, so daß in

ben nachften 6 Jahren 84 Schiffe von verschiebenen hollanbifden Ge-fellschaften bahin geschickt wurden. Da bas große Mitwerben berielben bie Breise ber oftindischen Waaren erhöhte und die Gewinnfte ichmalerte, fo murbe 1602 bie "allgemeine hollandifchsoftinbifche Sanbelegefellschaft" gestiftet und die fruheren Gefellschaften murben ihr einverleibt. Sie erhielt bas Monopol bes oftinbiichen banbels, die Befugnis, militarifche Unternehmungen und diplomatiiche Berhandlungen in Oftindien ju fuhren, und die Bewilligung geringer Ginfuhrzolle fur die oftindifchen Baaren , alles anfange auf 21 Jahre (Brivil. v. 20. Marg 1602). 3hr Capital betrug gegen 61/2 Dill. f., in 2153 Actien; jebe Erneuerung ber Brivilegien mußte bei ber Re gierung mit einer anfehnlichen Gelbfamme ausgewirft werben. Die Eroberung ber portugiefischen Riederlaffungen und Fahrzeuge (über 300, Raynal, II, 246) und bas naturliche Monopol bes Bewurg. handels gaben anfangs hohe Bewinnfte, bie in ten erften 21 Sahren zusammen 425 Proc. bes Capitale betrugen. Die Dividende von 1606 war 75, die von 1616 war 621,2 Procent! Indes fanden solche Austheilungen nicht jedes Jahr ftatt und die mittlere Dividende bis 1646 toft ingre 20 Proc. gewesen sein (Laspepres S. 68). Bon 1602 bis 1648 beliefen sich sammtliche Austheilungen auf 63.537510 fl., von 1694—1720 auf 105.040000 fl. Die Actien waren im letztent Jahre auf 1250 Brocent gestiegen. — Gründung von Batavia (1621), Eroberung der Molucken, Festiegung auf Erylon (um 1641), Einnahmt von Malacka (1641). — Mittel, den Gewing zu vermechen; Jeweitzelfenköhren, nur auf Amhaina gebuldet. Magreckte verkrangt. um bis nelfenbaume nur auf Amboina gebulbet, Borrathe verbrannt, um tie Breife zu erhoben. Beichen bes Berfalls, feit 1720, mehr von ber Schlaffheit ber Abminiftration und ber Sabsucht ber Angestellten, ale von außeren Greigniffen verurfacht. Bis 1650 mar bie Sittenftrenge fo groß gewesen, bag fein Gingelner in Oftindien fich bereichert hatte. Die Dividende war 1715 — 20 jährlich 40, 1721 noch 331's Procent, 1749—52 gum lettenmale 25 Broc., 1771—79 nur 121/2. 1715 ward bas Bermogen der Compagnie in Offindien nach Abzug der 36 Mill. oftind. und europ. Schulden auf 56 Mill. fl. gefchatt, worunter aber 10 Mill. fl. unfichere Forberungen, ferner Gefchut, Munition ic. begriffen waren. Die Uebermacht Englands brudte ten Gewinn immer mehr herunter. 1794 betrugen Die Schulden 112 Dill. fl., und ber Revolutionsfrieg beichleunigte ben Untergang, ber am 16. Det. 1795 ausgesprechen werben mußte. Savary, Dictiounaire universel de commerce, IV, 1127 (Genfer Ausg. v. 1750). — Raynal, Histoire philos. et polit. des établissements et du comm. des Europ. dans les deux Indes, II. Buch, Cap. 21. 22. 38—40 (I, 163. 241 ber Racht. Ausgabe v. 1777). — Luzac, Betrachtungen über ben Ursprung tes handels und der Macht der Hollander, deutsche, Greifson. 1788, I, 263. II, 98. — Lueber, Geschichte bes holland. Danbels, nach Lujac. Leipz. 1788, S. 96. 215. 662. — Salfeld, Gesch. b. hollantiiden Colonialwefens in Oftindien, II. B. Gott. 1812. 1813. — Las: pepres, Geschichte der volkswirthich. Anschauungen der Riederlander, ©. 56 ∰.

2. Sollanbifch weftinbifche Comp., 1621 mit 7 Mil. f. Capital errichtet (vorzüglich auf Betreiben von Willem Uffeliner) in ber Abficht, Spanien zu schwächen, welches auch gelang, besonders nach ber Eroberung von Brafilien. Indeß hatte die Gründung biefer eben falls bevorrechteten Gesellschaft viele Gegner, und in den 1630r Jahren wurde ber americanische Sandel nach und nach freigegeben. Die Comp. wurde durch unmäßige Eroberungsplane ine Berderben gebracht, war nach 15 Jahren schon mit 18 Mill. fl. verschuldet und wurde

1674 aufgeboben. Dagegen wurde eine neue Gesellschaft gebilbet, an welcher die Mitglieder und Glaubiger ber alteren Theil nehmen mußten; jene verloren dabei 85 Broc. ihrer Einlagen, diese 70 Broc. ihres Gutbabens. Diese neue Gesellschaft erhielt niemals Bichtigseit, gab im Durchschnitt von 1679—1779 nur 2 Proc. Dividende und ging in der Revolution gleichfalls ein. Lueber, S. 135. 280. Laspehres S. 72.

3. Britifch oftinbifche Compagnie, eine Befellichaft von fo riefenmäßiger Dacht, wie es nie eine anbere gab, errichtet 1599 von Conboner Raufleuten, die an bem gewinnreichen offinbifchen Sanbel Theil zu nehmen begierig waren, privilegirt 1600. Das anfängliche Capital betrug 369 989 2. St. Die Berfaffung mar fo, bag bie Ditglieder in ihren Sandelbunternehmungen einigermaßen unabhangig waren, bis 1613 eine mehr einheitliche Geschäfteführung angeordnet wurde. Allmalig wurden Factoreien an verschiebenen Blaben von Oftindien gebildet. Das hauptprivilegium, in ber Charte v. 3. April 1662 enthalten, erftrectt fich über alle Lander awischen bem Cap und ber magellanischen Strafe. Art. 16 verbietet bei Strafe ber Confiscation benen, welche nicht ber Compagnie angehören, Die Theilnahme an biefem Sandel, welcher aber gufolge toniglicher fperieller Erlaubnig noch fortbauerte, im Jahre 1682 ben Gure ber Actien um 100 Broc. berabbrudte und erft fvater burch bie Charte vom 1. April 1685 gang verhindert wurde. Die Actien betrugen anfange 50 &. St., aber 1676 wurden fie burch Anlegung der ersparten Summen auf das Doppelte gebracht. 1685 wurde das Bermögen der Gefellschaft auf 1.703 422 L. berechnet, welches 230 Broc. des Actienbelaufes von 739 782 L. aus-machte. Berschiedene Ungluckfälle fügten um diese Zeit der Compagnie großen Schaben gu, Die Ausschließlichkeit ihres Brivilegiums erregte ibr viele Gegner und bie Regierung entschloß fich 1698 in einer Gelbvers-legenheit, die Errichtung einer zweiten Gesellschaft mit gleichen Bors rechten zu gestatten, die ihr sogleich 2 Mill. 2. St. gegen 8 Procent Binfen leihen mußte, aber 1703 mit ber alteren vereinigt murbe, nach: bem bas Mitwerben beiber bie Breife ber oftinbifchen Grzeugniffe ju febr gefteigert hatte. Das Capital betrug nun 6 Mill. L. St., in Actien ju 500 L., und ift auf diefem Betrage geblieben. Seit ber Ditte bes 18. Jahrhunderts wurden beträchtliche Landfriche erobert, Seit ber und 1765 erhielt die Compagnie bie Ginfunfte von Bengalen. Sie wurde nach und nach zu einer großen Landmacht, so daß fie zulett gegen 128 Millionen Unterthanen, ohne die 48 Mill. in den Landern ihrer Bafallen und Berbundeten, befaß. Diese beispiellose Macht gereichte ihr bennoch nicht zu fonderlichem Gewinn, ba bie Beruntreuungen, Erpreffungen und Diggriffe ber Beamten fich gleichmäßig vermehrten. Die wucherliche Bertheuerung von Salz, Tabaf und Betelnuffen, bereinneren Berfauf die Compagnie an fich riß, lastete schwer, auf ben Eingebornen, man schlug schlechteres Geld und in der Hungerenoth von 1770 tamen einige Millionen hindus um. Dennoch bereicherte fich die Wefellichaft nicht, fo bag 400 000 L. St., welche fie 1767 an Die britifche Regierung jabrlich gegen Die Ueberlaffung ber bengalifchen Sanbeinfunfte gu entrichten übernahm, nicht fortwahrend bezahlt werben tonnten und 1773 fogar 1 400 000 Bf. vom Staate geborgt werden mußten. Der unzwedmäßige Ginfauf von 18 Dill Bfund Thee que China, ber wegen bes Schleichhantele und bes Biberftrebens ber Americaner größtentheils unverfauft blieb, verurfachte inebefondere empfinds lichen Schaben. Um ben Gebrechen ber Berwaltung abzuhelfen, wurde im Jahre 1773 verorbnet, bag nur bie Befiger von 2 Actien in ber Beneralverfammlung Stimme haben buifen (6 Actien gaben 2 Stim-

men, 12 Act. 3 St.), bag von ben 24 Directoren jahrlich 6 austreten und durch Reugewählte, Die aber wenigftens 4 Actien befigen muffen, ergangt werben, daß in Oftindien, fatt ber bisberigen 4 Gouverneurs, bie von einander unabbangig waren, ein Generalgeuverneur ernannt und ein Obergericht in Galcutta errichtet werten folle. Die Lage ber Bauern wurde nicht verbiffert, weil man bie bieberigen erblich gewor tenen, mit ten Guteberren in Europa vergleichbaren Erbeber ter Grundgefälle (Bemindare) beibebielt unt Steigerungen bes Binies tem Befete jumiber oft vorfamen. Da bie Berwirrung fortbauerte, fo wurte 1784 auf Bitt's Betrieb (Bast India-bill teffelben) eine Auf: fichtebehorbe (bourd of control) vom Ctaate gebildet, melde in Allem, mas nicht ben Santel betrifft, über ber Direction febt und fo bie Bermaltung in tie bante ter Regierung brachte. Sierturch wurte viel gebeffert, aber nicht ber wirtbicafilide Buftant. Der oftintifde banbel marf 1793 bis 1813 im Durdidnitt ungefahr nur 4 Proc. rein ab, blog ber dinefifche mar wegen bes Thees einträglich, gegen 39 Br. Reinertrag. Bei ber 10jabrigen Erneuerung bee Brivilegiums im 3. 1813 murbe auf bringentes Begebren ber Brivaten ter hantel nach Offindien frei gegeben und nur ber dinefifde ber Compagnie ausichlieglich gelaffen. Benes unergiebige Moncpol batte bod bie Breife dergestalt boch erhalten, bag nach ter Freigebung bie Mustatnuffe von 11 Sch. 32 5 B. auf 2 Sch. 11 B., und die Macis (Rustat: Blutbe) von 14 Sch. 41 5 B. auf 5 Sch. 1 B. berabfanten. Im Durchschnitt v. 1815 — 1920 hat bie Compagnie jahrlich 126 Schiffe von 59805 Tonnen, bie Einzelnen haben 88 Schiffe mit 40 833 Tonnen nach Die indien gefendet. Die Erweiterung bes hantels in Folge feiner Freigebung erfolgte in einem unerwartet hohen Grate. 3m Durchichnitt bon 1829-32 war in Großbritanien

Finfuhr aus Oftindien 1-434 792 E. St. 4-558 774 E. St. 231 413 : 3-661 815 :

Der Thee war wegen des fortdauernden Privilegiums in England viel theurer als in Rordamerica und Deutschland, ungeachtet die Englander Kunstwaaren, namentlich für ungefähr 600 000 L. St. Wollenzeuche und Opium (1824 schon 5488 Kisten zu 1000 Dollars Preis) nach Shina sühren, die anderen Bölfer aber baar dort einsaufen müssen. Der Congou-Thee wurde gewöhnlich von der Compagnie zu London um 2 Sch. 1—3 B. das Bsd. verkauft, in hamburg galt er aber gleichzeitig nur etwa 1 Sch. 2½ B., in Newport nur 7½ B. Diese künsliche Bertheuerung belästigte die Zehrer und hinderte den Wissen in andere Länder, ohne einen Bortheil für England zu dewirken. Bei der letzen Erneuerung des Privilegiums die 1854 im Jahre 1833 (3. und 4. Will. IV, Cap. 85) wurde der handel mit China vom 1. April 1834 an ganz freigegeben und die Compagnie mußte folglich alle ihre Handelsgeschäfte ausgeben. Die Folge war, daß die Thees Einsuhr in Großbritanien, die 1833/4 sich auf 29-592 000 Pst. des Laufen hatte, im folgenden Jahre schon 42 Mill. Bsd. betrug. Ueberzhaupt ist der Berkehr des britischen Oftindiens neuerlich sehr im Jusnehmen. Es betrug z. B.

1834 1850
bie Einfuhr 4:261 000 L. 10:299 000 L.
bie Ausfuhr 7:993 000 = 17:312 000 =

Auch ift in ben letten Jahren viel für Eisenbahnen und andere nugliche Anstalten geschehen. Die Compagnie war bloß auf die Berwaltung ihres Landgebietes unter der Aufsicht der Regierung beschränft und bie Dividende für das Actiencapital von 5 Mill. E. seit 1793 auf

101/2 Broc. fefigeftellt. Die Landeseinfunfte von Oftindien trugen ber Compagnie 1814 — 1820 i. D. jahrlich 18 133 000 L., i. D. von 1821 — 24 21 751 369 L., 1837 — 49 i. D. 18 328 000 L. St. Ihr bochfter Stand war 1822, namlich 23.171 701 &., fie fanten 1824 auf 203,4 Dill. bei einer um 3 Dill. größeren Auegabe. 1827/8 maren fie 22.992000 E., die Ausgaben bagegen 26.139000 E. 1833 wurde gefestlich verordnet, daß 2 Mill. E. dazu bestimmt merben follen, aus ben Binfen die Actien abzutragen. 1837—47 waren die Ausgaben i. D. 1833 murbe 19.498 000 &. Die fog. eingetragene Schuld (registered debt) belief fich 1815 auf 221/3, 1833 auf 311/3 Dill. E., 1840 auf 26,6 Dill., und mit Einschluß anberer Schulben in lettgenanntem Zeitpuncte auf 30,7 Dill. E. Gegen ben volligen Uebergang ber Landesherrichaft an ben Ctaat hatte man Betenfen megen ber großen Dacht, bie bem Dlinifterium baburch jumachfen murte, und megen ber Beforgnife einer geringeren Berudfichtigung bee oftinbifden Intereffee, es wurde jeboch ber Ginfluß ber Regierung auf Die offindisen Angelegenheiten immer ftarter. Bon 1854 an follten bie Actionare ihr Capital guructfordern tonnen, und nach 1874 follte die Regierung jede Actie nach 3 jahriger Rundigungefrift ablofen tonnen fur bas Doppelte bes Rennwerthes, alfo gu 100 g. St. für je 51/4 g. ber Divitende. Das Bef. 20. Aug. 1853 (16. u. 17. Bict. c. 95) verlangerte auf unbestimmte Beit Die Regierungsgewalt ber Gefellicaft. Die Actien (India stock) fianden vom Nov. 1855-56 i. D. ju 228 fur 100. 1856 murbe bas Ronigreich Dube ben britifchen Befigungen einverleibt. 1857 brach ein Aufftand bes eingebornen Deeres aus, es entftand ein fcmerer Rrieg, ber nur mit großen Anftrengungen fur Großbritanien gludlich beenbet merben konnte und auch bie Schulben ber Compagnie vermehrte. (3m 3. 1858 8 Mill. L. ju 4 Broc. aufgenommen.) Bahrend befielben (Gef. 21. 22. Vict. c. 106 = 2. Aug. 1858) murbe beschloffen, baß Das gange Befigthum ber Comp. mit allen Ginfunften an ben Staat übergehen folle. Der Gefellichaft blieb nur ihr Actiencapital und bie Divibende wurde fur ablosbar erflart, §. 73 bes Gef. Die Actien fanben April 1863 ju ungefahr 228. Savary, a. a. D. — Laube, Abichild. ber englischen Manuf., II, 57. - Siftor. Ueberf. ber neueren Bolitif und Staateverw., a. b. Engl. von Spifer, I, 225, II, 67 (Berlin 1815). - Observations on the trade with China. Lond. 1822 - Edinb. Rev. Vol. XXXIX, 458. - H. Saint-George Tucker, A review of the financial situation of the East India Comp. in 1824. Lond. 1825. — Caes. Moreau, Tables with respect to the revenue, expenditure, debts, assets, trade etc. of the E. I. C. Lond. 1825. — Edinb. Rev. Nr. XC. 340. — Moreau de Jonnès, Le commerce du 19me Siècle, II, 157. — J. Crawford, Ansicht von dem gegenswärt. Zustande und den fünft. Aussichten des freien handels und der freien Colonifirung, aus bem G. v. Fid. Leipz. 1830. — Dac: Cullod, Sanbb. II, 390 und Supplem. S. 845.

- 4. Britisch africanische Gefellschaft, Rrivilegium (auf 1000 Jahre, b. h. immerwährenb) von 1663. Art. 12 verbietet allen Privaten ben hanbel mit ber Westfüste von Africa. Die Gesellschaft konnte von Anfang an die Concurrenz der, trop des Berbotes babin handelnden Einzelnen nicht aushalten, daher wurde 1697 der Privats handel gegen 10 Broc. Abgabe, 1710 gang freigegeben. Die Compagnie sank fortwährend und wurde 1752 ausgehoben. Savary, IV, 1160.

 Taube, II, 44.
- 5. Frangofifcheoftinbifche Compagnie, 26. Mai 1664, vom Staate fraftig unterftutt burch einen Borfchuß von 4 Dill. Liv. (ber ihr 1675 geschenkt wurde), ferner burch eine Bramie auf jebe

Lyon und Rouen. — Handelslehranstalt in Leipzig, seit 1831. Die höhere Abtheilung hat einen 3jährigen Cursus. — Handelsschulen in Hannover und Minden 1837 von der Kausmannschaft errichtet, in Berlin 1843, in Franksurt 1862, 1863 zur h. Akademie erweitert. — hav bels-Akademie in Wien 1858, von einem Privatverein gegründet.

S. 282. [239.]

Es giebt eine Art von Behülfen bei ben Sanbelsgeschäften, für die eine besondere Aufsicht des Staates angeordnet worden ift, weil durch diese die Gefahr von Unredlichkeiten verminden und bas Bertrauen verftarft wirb, welches jene Gehulfen nach ber Beschaffenheit ihrer Berrichtungen genießen muffen. Die find bie Mafler (Mafler) ober Senfalen, b. h. Mittelepersonen, bie man jur Abschließung von Rauf = und anberm Sanbelsgeschäften beizieht, um ihre Renntniß ber Bersonen und Baaren zu benuten, um Beit zu fparen, um beim Begebre ober Angebote mahrenb ber Berhanblungen bie Berfonen ba Betheiligten geheim ju halten, endlich um einen Beugen und eine Beglaubigung ber Bertrage zu haben (a). Orten theilen fich die Mafler in die vorfommenben Geschäfte, fo baß es besondere Matter fur Gelb - und Effecten - Sandel (agens de change), für Maaren (courtiers de marchandises ober de commerce) und auch für einzelne Gattungen berselben. für Berficherungen, für Schiffsbefrachtung (Schiffs. Matter) und Lanbfuhr (Schaffner, Guterbestätter) giebt (b). Die Er laubniß zum Maflergeschaft (Mafelei) murbe bieber nur unbescholtenen Bersonen ertheilt, welche erweislich bie zu ihren Dienft geschäften erforderlichen Renntniffe haben, wobei ben Sandeles fammern eine Mitwirfung gestattet werben fann. auf die Beobachtung ber ihre Wirksamkeit betreffenden gesetlichen Bestimmungen (Maflerordnung) eiblich verpflichtet (c). Bufolge ber neuerlich herrschenden Abneigung gegen alles Concessions wesen ift ber Bunsch entstanben, bag auch bas Maflergewerbt frei gegeben werben moge, wobei man eine schnellere und wohl feilere Bebienung ber Raufleute hoffte. Die übliche Festsehung einer gewiffen Bahl bestellter Matter in jeber Sanbeloftabt bat au Befdwerben Unlag gegeben, weil bie Bahl oft zu flein mar und die Mafler Gehülfen annehmen mußten, bie ben Raufleuten nicht genug Sicherheit gewährten. Dieß ift baber ju unter

Sanbeleschulen fonnen bie Erlernung ber Befchafte in einer Sandlung nicht entbehrlich machen, weil bie Gigenschaften bes guten Raufmanns, 3. B. Scharfblid, bie Beschicklichfeit in ber Benugung ber Umftanbe, bie Bewandtheit und Borficht, die Ordnung zc. nur aus eigenen Erfahrungen und Uebungen im Betriebe gewonnen werben. Dennoch ift ber Unterricht in einer Lehranstalt nuplich, ba er die Betrieberegeln in wiffenschaftlicher Ordnung lehrt und wichtige Bulfefenntniffe giebt, jo bag bie Schuler beffer vorbereitet in bie Beschäfte eintreten. Bu ben Sulfefachern gehören neuere Sprachen, Rechenfunft in ihrer Unwendung auf die Tauschgegenstände, Maag- und Beldfunte, Lehre von Wechseln und Verschreibungen, Geschichte und Statistif bes Sandels, Sandelsrecht, ferner Waarenfunde, welche aus einer Berbindung von Lehren ber Raturgeschichte, Physik, Chemie, Landwirthschaftelehre und Technologie besteht (a). Für Sanbelsgehülfen, bie fich ju großen Gefchaften ausbilben, ift auch ein vollewirthschaftlicher Unterricht, ber ihren Gesichtsfreis erweitert und fie tiefer in die Gefete bes Berkehrs bliden läßt, fehr fruchtbar (b). Die meiften Sanbeloschulen find Bris vatanstalten, welche nur einer Genehmigung und Dberaufsicht ber Regierung beburfen. Werben fie aber von ber letteren errichtet, fo konnen fie reichlicher ausgestattet sein und find weniger von ber Personlichkeit bes Borftehers abhangig (c).

- (a) Am auffallenbften ift bieß Beburfniß bei bem handel mit Materialsober Droguerie-Baaren, in welchem ohne naturhiftorische und chemische Kenntniß ben Forberungen ber gegenwärtigen Beit nicht mehr Genuge ju leiften ift.
- (b) Um auch benen, Die fruhzeitig in Die Lehre geben muffen, einigen Unterricht zu verschaffen, follte man in größeren Stabten Anstalten nach Art ber handwerfoschulen (g. 222) errichten, wo die Lehrlinge in ben Freistunden in den nothigen Kenntniffen unterwiesen werden. So die untere Abtheilung der Leipziger Lehranstalt.
- (e) Eine Handelsschule wurde schon 1767 von J. G. Busch in Hamburg mit gutem Ersolge errichtet. Raiserliche Commerzschule in St. Pertersburg; 60 Böglinge, unter benen inlandische Kaufmannssöhne auf Staatstocken erhalten werden. 4 Classen mit Zjährigen Curfen. Handelsschulen an den polytechnischen Instituten zu Wien und Karleruhe, §. 223. 224. Handelsschule (soole speciale du commerce) in Baris (seit 1820, blühend und mit Hulfsmitteln gut ausgestattet), in

- 2) Die Matter burfen auf eigene Rechnung feine Sanbelsgeschäfte unternehmen, weil sonft ihre Unparteilichkeit zu sehr gefährbet mare.
- 3) Sie muffen Jebem nach bestem Wiffen mit Eifer und Reblichkeit bienen und Auftrage von unficheren Bersonen ablehnen, auch
- 4) die erhaltenen Auftrage und Geschäfte geheim halten, soweit es die Beschaffenheit ber letteren zuläßt.
- 5) Alle von ihnen vollzogenen Geschäfte werben sogleich in einem Saschenbuche aufgezeichnet, sobann aber in ein regelmäßig geführtes Berzeichniß eingetragen; jebem Contrabenten wird ein sein Geschäft betreffenber, die Bedingungen enthaltenber Schlußszettel eingehändiget.
- 6) Sie muffen regelmäßig auf ber Borfe erscheinen und zur Aufzeichnung ber Curfe bie von ihnen vermittelten Geschäfte richtig augeben.
- 7) Die Schiffs und Fuhr Mafler haben auch die bestehenben Bollorbnungen zu beobachten und zur Berhutung bes Bollbestruges mitzuwirfen.
- 8) Die Matler-Gebuhr (sensario, courtage) wird für bie hauptzweige ber Geschäfte im Berhältniß zu bem Gelbbe trage berselben gesehlich vorgeschrieben (b).
- (a) Bergl. Deutsches Sandelerecht §. 69.
- (d) Aussührlicher Tarif für verschiedene Waarengeschäfte in der hamburger Mäller-Ordn. Bei den mehrsten Artikeln 1/8 Broc., die der Berkaufer bezahlt, bei Wechseln 1 per mille von jedem Contrahenten, bei Schisse frachten nach der Entfernung 3, 4 oder 6 Broc. der Frachtsumme. Preug. Landrecht: bei Waaren 1 Proc., Wechseln 2 p. m. Wien: bei Bechseln nur 1 p. m. vom Käuser. Franfreich: bei Waaren 1/4 Broc. von jedem Theil, bei Wechseln u. a. Papieren 1/8 Broc., bei Berscherungen 1 p. mille der versicherten Summe.

§. 283. [244.]

Börsen sind tägliche Bersammlungen von Rausleuten, Schiffern und Mäklern einer Stadt, an einem bestimmten Orte zu gewissen Stunden, um Geschäfte zu verhandeln und abzuschließen (a). Rur an Orten, wo der Großhandel oder die Schiffsahrt ledhaft betrieben wird, findet man es vortheilhafter, täglich einige Zeit auf der Börse hinzubringen, als in den Häusern herumzugehen. Ein Zwang zum Besuche der Börse wäre unzwede

maßig (b). Die Errichtung einer Borfe fann unbebenflich geflattet werben, wo fich bas Beburfniß zeigt, boch erforbert bie aufzustellende Borfenordnung bie Genehmigung ber Staatsbeborbe, welche auch bie Beobachtung ber Borfchriften überwacht. Die Roften werben von ben Raufleuten ber Stabt, unter ber Leitung ber Borfteber bes Sanbeloftanbes (Sanbelofammer, \$. 247) getragen. Bur guten Ginrichtung gehört (c) 1) ein geraumiges und bequemes Gebaube (d), 2) Festfegung bequemer Tagesftunden für Anfang und Enbe ber Borfenzeit (e), 3) Aufftellung von Beamten, welche für Aufrechthaltung ber Ordnung forgen (Borfen = Commiffare) 4) Anwesenheit von Borfenfdreibern, um bie verschiebenen Befanntmachungen und Aufzeichnungen zu beforgen, bas Berzeichniß aller Raufleute bes Ortes. ibrer Firma und ber Bollmachten (Brocuren) zu führen zc.

(a) Vincens, I, 44-52. Art. Borfe von v. Boffe in Erich und Gruber's allg. Enc. IX. B. - Die Bechfelhanbler in Stalien haben querft Borfen an einem angemeffenen Blate angeordnet. Die gewöhn-liche Erflarung bes Ramens rührt von L. Guicoiardini (nicht mit bem berühmten Berfaffer ber historia d'Italia, Francesco G., ju verwechseln) her. Est Brugis Flandrorum plates quaedam s. forum, omnibus urbis partibus valde accommodatum, et in ejus fronte ampla quaedam et vetus domus, structa ab nobili illa familia Borsiorum, von ber Beurfe, quorum in lapide serto praefert insignia, tres videlicet Bursas s. mar: supia. Atque ab hac domo et gentilitiis hujus gentis insigniis nomen accepit ipsum forum etc. Belgicae descriptio, Amstel. 1652, S. 141. Dagegen Gullmann, Stadtemesen, I, 302. — In Frankreich nannte man bie B. anfanglich change ober place du change, wie in England noch jest exchange. Die alteste B. in Frankreich war zu Toulouse, 1549. — In ber neuesten Beit find an mehreren lebhaften handelsplagen wochentliche ober nach noch langeren Zwischenzeiten ftatte findende Borfen fur Runftwaaren ober landwirthichaftliche Erzeugniffe (fog. Induftries und BrobuctensB.) eingeführt worben, auf benen nach Duftern und Broben gefauft wird, um die Martte gu ers

feben. (6) Berbot von Bintelborfen, bes Staatspapierhandels willen angemeffen. Befondere B. fur Stode und Rohlen in London.

(c) Borfenordnungen ber Stabte Berlin und Bien mit einem Borwort

v. Liebhold. Frantf. 1826.
(a) Dienlich ift es, wenn zugleich bie Geschäftszimmer ber Ratler und bas handelsgericht in demselben Gebaube find, wie bei ber am 4. Rovbr. 1826 eröffneten neuen Barifer Borfe, beren 116 F. langer und 76 F. breiter Saal ohne bie Seitengallerie 2000 Menichen faßt. Er hat einen mit Schranken umgebenen Raum (parquet), ben nur Makler und Ausrufer betreten und ber bagu bient, bag jene leicht von ben Kaufleuten, die ihnen Auftrage geben wollen, ju treffen find; ber größere übrige Raum ringsum beißt coulisse. Dies Gebaude foftete 8 Mill Gr., welche von ber Staatecaffe und ber Stadt bestritten murben.

(e) Barie: fur Staatspapiere von 11/2 bis 31/2, für andere Sandelsgefcafte pon 2 bis 5 Uhr.

Unter Messen versteht man die in gewissen Zeiten und Orten stattsindenden Versammlungen von Käusern und Berstäusern für vielerlei Waaren und in einer dem Großhandel entsprechenden Wenge (a). Am Angebot nehmen sowohl Erzeuger (Fabrikherren 1c.) als Kausseute Theil. Der Rugen der Wessen betellt (b):

- 1) in ber Bequemlichfeit bes Bestellens, Abrechnens, Be-
- 2) in ber Auswahl, bie bem Raufer burch bas große Angebot bargeboten wirb. Diefer Bortheil fommt vorzüglich ben Handwerfern bei ber Anschaffung von Berwandlungsstoffen und ben Rleinhanblern bei bem Einkaufe von Gewerkswaaren zu Statten;
- 3) in ber Erleichterung bes Absahes für bie Berkaufer. Deshalb sind die Meffen auch bem Zwischenhandel gunftig, sie loden Raufer und Berkaufer aus fremden Ländern herbei und bieß giebt wieder zur Ausdehnung des Absahes von manchen Landeserzeugniffen Gelegenheit;
- 4) in der Kenntniß, welche die Gewerbsleute von der jedesmaligen Richtung des Begehrs nnd Berbrauches erhalten, wodurch sie in den Stand gesetht werden, die Erzeugung den Reigungen der Zehrer und der Gelegenheit zum Absate anzupaffen. Auch dieß zeigt sich vernehmlich bei den Gewerkswaaren und am meisten wieder bei denen, welche den Beranderungen der Mode unterworfen sind.
- (a) Die Wochen: und Jahrmarfte unterscheiben fich von ben Meffen burd bie geringeren Borrathe, welche hauptfachlich zur unmittelbaren Berforgung ber Behrer bienen. Es giebt Marfte, in benen zwar große Maffen, aber nur von einer ober wenigen Arten von Baaren zum Berfaufe ausgestellt werben, wie manche Bollen: und hopfenmartte, ber Seibenmarft in Trient, ber Lammermarft in Ipswich (über 100 000 Stud) ze.
- (b) Coben, IV, 3. 236.

S. 285.

[246.]

Der Meßbefuch und das Herbeiführen ber Waaren ift jedoch zeitraubend und mit ansehnlichen Rosten verbunden, die entweder ben Gewerbsverdienst des Raufmanns schmälern ober ben Zehrem

bie Baaren vertheuern. Wo baher ein lebhafter Berkehr ohne Meffen besteht, ba ift die Abmesenheit ober ber Berfall berselben nicht zu beklagen (a). In früheren Beiten, bei ber schwachen Bevolferung und ben Schwierigfeiten, mit benen bas Reifen, Die schriftlichen Mittheilungen und die Waarenversendung verbunben maren, hatten die Deffen als Bereinigungspuncte eine Bichtigkeit, welche fie jest nicht mehr besigen. . Große Sanbelsftabte im Innern bes Landes, insbesondere bie ben großen Sauptftabten eigene Anhaufung manchfaltiger Bewertserzeugniffe. fowie bas häufige Umberreisen anbietenber Raufmannsgehülfen, vertreten großentheils bie Stelle ber Meffen (b), auch wird burch bas Borzeigen von Muftern wenigstens bas Buführen ber Baarenvorrathe jum Theil entbehrlich gemacht, wenn auch bie Raufleute aus dem in &. 284 Rr. 1 angegebenen Grunde fortfahren, fich auf ben Meffen einzufinden. Manche berselben gingen ein, ohne daß darunter ber Sandel im Gangen gelitten batte (c), und bie Grundung einer neuen Deffe gelingt beghalb nur in wenigen Fallen (d). Die Begunftigung einer Meffe burch ben Bollnachlaß für die ausländischen Baaren ift nicht zu billigen, vorausgesett baß ber Einfuhrzoll ichon ohnehin nach richtigen Grundfagen angelegt ift; bagegen ift es zwedmäßig, daß man den Zoll für die unverkauft oder im Zwischenhandel wieder hinaus gesendeten Baaren wieder gurudgiebt, ober auch überhaupt feine Entrichtung fo lange hinausschiebt, bis die Baaren in die innere Bergehrung übergeben (e). Die bestehenden Meffen (f) verdienen foweit unterftugt zu werden, als es ohne einen 3mang ober eine Belaftung bes Sanbels außerhalb ber Meffen geschehen fann. Dahin gehören: geringe örtliche Abgaben von den Meßfremden, — bequeme Plate mit Abtheilungen für bie verschiedenen Gattungen von Waaren, -Meggerichte jur fcnellen Schlichtung von Streitigfeiten, -Bestellung vervflichteter Trager und Gehulfen fur verschiedene Beschäfte, - Sorge für wohlfeiles und bequemes Unterfommen ber Fremben, - verftartte Maagregeln ber Schuppolizei jur Berhutung von Diebstahl und Betrug u. bgl.

⁽s) Rubiger, Staatslehre, II, 108. — Leuchs, Handelsw. II, 409. — v. Jakob, Bolizeiges. S. 591. — Schmalz, Encyfl. S. 995. — Vincons, I, 28—34. — 3. C. Leuchs, Gewerbes und Handelss freiheit, S. 343.

- (6) Großbritanien, die Riederlande und Belgien haben feine Reffen, Franfreich hat nur eine im füdlichen Theile, aber London und Paris find als fortdauernde Meffen anzusehen. Die vielen fleineren Landesgebiete in Deutschland erklaren es, daß hier mehr namhafte Meffen sich erhalten haben.
- (e) B. B. bie 4 Meffen im Jahre zu London und die berühmten Meffen zu Rovi bei Genua, auf denen hauptsächlich bas Abrechnen und Ueberweisen (I, §. 292) in außerordentlichem Umfauge geschah.
- (d) Auf die vortheilhafte Lage eines Blages in Rudficht auf ben Sandels jug tommt hiebei fehr viel an. Gin Beispiel bes Gelingens in ber neuesten Zeit giedt die Warschauer Meffe. Reue Meffe ju Laneburg, seit 1839. Reue Reffen im britischen Oftindien zu Aurracher und Sulfur, 1852 errichtet, um ben handelszug auf bem Indus zu bei leben.
- (e) Ueber biefe Contirung (Stundung) bee Bolles III, S. 461.
- (1) In Deutschland vorzüglich Leivzig, Frankfurt a. M., Frankfurt a. D., Braunschweig. Leipzig hatte sonst Privilegien, welche dem Handel megemein lästig wurden, z. B. das Stapelrecht, nach welchem durchgehente oder auch nur in der Rähe vorbeigeführte Waaren bort zum Verkanse ausgesest werden mußten. Busch " Busche zu seiner Darfellung tr handlung, II, 158. Im D. von 6 Jahren von 1842—54 kamen jährlich auf diese Messen 701 343 Ctr. inländische und 44 522 Ctr. ausl. Waaren, aber letztere regelmäßig abnehmend. Auf Leipzig kamen 46 Broc. der Vereinse und 44 Proc. der fremden Waaren. Stassenzwang sand sedoch auch zur Begünstigung solcher Orte met. Stassenzwang sand jedoch auch zur Begünstigung solcher Orte net. an denen keine Wessen. Frankreich: Beaucaire, am Rhone; Umsah gegen 10 Mill. Fr. Italien: Sinigaglia im Kirchenstaate, Umsah 1834 82 Mill. Fr. Rußland: Riichusej: Nowogorod, vorher (bis 1817) im Waldzriew. Die Lage beider Städte an der Wolgs ist sehr günstig; Flußverdindungen erleichtern die Zusuh; von der Ossiere, von Rosetwa (kund die Pfa), vom Ural (durch die Lama) und vom kaspischen Meere, unt der Karawanenhandel mit Persien und Indien über Orenburg unt Bochara bringt eine Fülle assatischer Waaren herbei, sowie auch hine-sische Producte durch Sibirien (über Riachta) sich einstinden und gegen Arzeugnisse des westlichen Europa vertausch, 1834 side 1054/2, 1835 für 1173/2 Mill. Rub. Yaaren dasselbst verkaust, 1834 side 1054/2, 1835 sür 1173/2 Mill. Rub. Yaaren dasselbst verkaust, 1834 side 1054/2, 1835 sür 1173/2 Mill. Rub. (zu 32,2 tr.), dagegen 1840 sür 39-421000, 1841 sür 45-619000 R. Silber (100 R. Silber sind 350 A. Assignaten, also ist der Umsang der Geschäfte sehr gekiegen), 1853 sür 563/4 Will. R., wovon sür 6-834 000 R. Sibee.

3weite Abtheilung.

Maapregeln für einzelne Handelszweige.

Erftes Sauptflud.

Beförderung des Waarenhandels.

I. Anordnungen für ben Binnenhandel.

S. 286.

Der Rugen ber gahlreichen Rrams und Jahrmarfte, welche in ben Stabten und Marktfleden, meiftens mehrmals im Jahre, gehalten werben, ift öftere in 3weifel gezogen worben, weil ,man theils eine Beeintrachtigung ber an biefen Orten anfaffigen Sandwerker, theils eine Beforberung bes Berbrauchs auslandischer Baaren befürchtete (a). Beibe Grunde find nicht gureichenb, benn es ift eher fur nuglich zu halten, bag bie Sandwerfer bes Ortes bisweilen bem Mitwerben frember Berfaufer ausgesetzt und hieburch gezwungen werben, ihre Baaren wohlfeil zu liefern (b), und bas Einbringen auslanbischer Baaren ift Gegenstand ber Bollgesetzung. Die Bewohner bes platten Landes und ber fleinen Stabte tonnen fich mit Sulfe ber reisenden Darftverfaufer leicht mit allen nothigen Gewerfemaaren verforgen, die sie sonft an ihren Wohnorten nicht in folder Auswahl und Boblfeilheit finden murben, und biefe Erleichterung bes 216sapes beforbert auch ben Großhanbel und bie Stoffarbeiten. Daber verbienen bie Rrammarfte wenigstens eine abnliche Begunftigung, wie die Deffen (§. 246), obicon, wegen ber mit ihnen verbundenen Berfuchung jum Aufwande für Luftbarfeiten, ihre Bahl einigen Beschränfungen unterliegen muß unb neue Marktrechte neuer Orte nicht ohne vorgangige Brufung ber örtlichen Berhaltniffe bewilligt werben. Der Gemeinbe wird ce überlaffen, für Buben zc. zu forgen und bafür ein gewiffes Martigelb von ben Bertaufern ju erheben. Die Bahl ber Tage und bie Dauer bes Marktes hangt von ber Berwaltungsbehörbe ab.

Besondere Märkte für einzelne Waarengattungen, insbesondere für landwirthschaftliche Erzeugnisse, wie Bieh, Bolle (§. 172), Flachs und Hanf, Hopsen, serner Leinwand z. sind in den Gegenden, wo solche Waaren häusig hervorgebracht werden, ein sehr gutes Mittel, den Absatz zu befördern und sowohl die Erzeuger, als die entsernter wohnenden Käuser und die Zehrer aus der Abhängigkeit von einzelnen Auskäusern zu befreien. Die Maaßregeln der Regierung beschränken sich auf die Auswahl der bequemsten Orte und die Bestimmung der passendsten Jahreszeit, ferner auf die allgemeinen Veranstaltungen, zur Bequemlichkeit der Marktgäste (§. 285), wie z. B. Bestellung einer hinreichenden Anzahl vervstlichteter Messer oder Wagmeisten.

- (a) B. v. Uhfchneiber im bair. Runft: und Gewerbeblatt, 1521, Rr. 33. 34. In Baiern find jahrlich zusammengenommen 2094 folche Jahrmarkte. Die wohlseilen Marktwaaren find freilich auch bisweilen schlecht, nur auf ben Schein gearbeitet, allein seweil nicht formlicher Betrug ftattfindet, muß es ben Kaufern überlagen beiben, beim Einkaufe vorsichtig zu fein. Ber ohne Ueberlegung nur auf ten niedrigen Preis achtet, tommt nothwendig oft in Schonheit ober Dauerbaftigkeit nachstehende Baare fur die Zwecke bes Kaufers genügent.
- (6) Die fremben Bertaufer stehen wegen ber Reise und Frachtloften, meges ber Abneigung ber Behrer, fich Borrathe für langere Beit anzuschafen, wegen ber genaueren Berbindung ber Producenten bes Orts mit ihren Abnehmern u. dgl. auch wieder im Nachtheil.

s. 287.

Die Wochenmarkte (a) sind hauptsächlich bestimmt, den Berkehr zwischen ben Land und Stadtbewohnern mit den rohm Erzeugnissen ber ersteren, hauptsächlich mit Rahrungsmitten (Getreibe, Obst, Gemüse, Eiern, Butter, Milch, kleinerm Bieh), Holz, Heu, Stroh z. zu erleichtern und den Zehren ben unmittelbaren Einkauf von den Erzeugern möglich zu machen. Diezu kommt an kleineren Orten das Feilbieten von Gewerktswaaren, um wiederum den Landbewohnern gute Gelegenheit zum Einkause zu verschaffen. Das örtliche Bedürfnis hat in den Einrichtungen dieser Märkte viele Berschiedenheiten herver gebracht, weßhalb gewöhnlich den Orts- und Bezirtsbehörten in dieser Hinsicht die näheren Anordnungen überlassen werden. In großen Städten ist für den täglichen Kleinverkauf an des stimmten, wo möglich bedeckten Blätzen zu sorgen, von denen

aber bie zum Berkauf größerer Quantitaten bestimmten Markte verschieben find (b). Die allgemeinen Mittel, solche Wochensmarkte zu beforbern, finb:

- 1) Anweisung zwedmäßiger Plage, wobei jebe Art von Baaren eine besondere Stelle erhalt;
- 2) Borfchriften, welche bie Reinhaltung bes Plates, bie Wege und haltplate ber Fuhrwerke, bas Freihalten ber Zugange zc. betreffen;
- 3) Berbot, an anberen Blagen feil zu halten, ober mit ben Berfaufern ichon unterwege Bertrage zu ichließen, bie wenigsftens fur ungultig erflart werben;
- 4) Berbot, daß Dritte fich in einen angesangenen Hanbel mischen, um ben Käufer ober Berkaufer von bemselben abzusziehen (c);
- 5) Bestellung verpflichteter Marktgehülfen jum Tragen, Meffen, Abladen 2c. (d);
- 6) polizeiliche Aufficht, um Betrug in Maaß und Gewicht ober burch schlechte Beschaffenheit ber Waaren zu verhüten.
- (a) Rubiger, Staatslehre, II, 104. Vincens, Legisl. comm. I, 39.
 Baumstarf, Ueber ben Wochenmarkteverkehr. Mannh. 1836.
 Dohl, Poliz. II, 479.
- (b) Ueber bie in Baris getroffenen Maagregeln Elouin, N. dictionn. II, 190. Die Märkte zum Berkauf im Großen (marches d'approvisionnement) werden sowohl von den ftabtischen Sandlern, als von folchen Consumenten besucht, die einen beträchtlichen Borrath brauchen, z. B. Speisewirthe. In den Markthallen hat jeder Kleinverkäufer feinen bestimmten Blat, den er aber durch Nichtbenutung verliert.
- (e) Beispiele fehlerhafter Bestimmungen: Gifenachische Markt.D. v. 1757, A. 12: "ber Fruchtpreis foll mahrend ber Marktzeit von keinem erfteisgert, sonbern wie er im Anfang gewesen, gelaffen werden", Bergius, Landesges. V, 221.
- (d) Sie tragen ein Abzeichen und es wird ihnen eine Tare vorgeschrieben.

§. 288.

Die Marktordnungen enthalten gewöhnlich auch Bestimmungen, welche die Kleinhandler mit Lebensmitteln (Sofer) im Einkause auf dem Markte beschränken, namentlich ift denselben insgemein untersagt, in den ersten Stunden des Marktes etwas einzukaufen (a). hierin liegt eine Begunstigung der städtischen Zehrer auf Rosten der Landleute, denn diese legen oft solchen Werth auf die Zeitersparniß, daß sie, um schneu

Unter Messen versteht man die in gewissen Jeiten und Orten stattsindenden Bersammlungen von Käufern und Berstäufern für vielerlei Waaren und in einer dem Großhandel entsprechenden Menge (a). Um Angebot nehmen sowohl Erzeuger (Fabrikherren 2c.) als Kausteute Theil. Der Rugen der Messen beiteht (b):

- 1) in ber Bequemlichfeit bes Bestellens, Abrechnens, Bezahlens, Berathens ic. bei ber Unwesenheit vieler Rausteute;
- 2) in ber Auswahl, die dem Käufer durch das große Angebot bargeboten wird. Dieser Bortheil kommt vorzüglich den Handwerkern bei der Anschaffung von Berwandlungsstoffen und den Kleinhandlern bei dem Einkause von Gewerkswaaren zu Statten;
- 3) in ber Erleichterung bes Absahes für bie Berfäufer. Deshalb find bie Meffen auch bem 3wischenhandel gunftig, sie loden Räufer und Berfäufer aus fremben Ländern herbei und bieß giebt wieder zur Ausbehnung bes Absahes von manchen Landeserzeugnissen Gelegenheit;
- 4) in ber Kenntniß, welche bie Gewerbsleute von ber jebesmaligen Richtung bes Begehrs nnb Berbrauches erhalten, woburch sie in ben Stand gesetht werden, die Erzeugung ben Reigungen ber Zehrer und ber Gelegenheit zum Absate anzupassen. Auch dieß zeigt sich vernehmlich bei ben Gewerkswaaren und am meisten wieder bei benen, welche ben Beränderungen ber Mobe unterworfen sind.
- (a) Die Bochens und Jahrmarkte unterscheiben sich von den Meffen durch die geringeren Borrathe, welche hauptsächlich zur unmittelbaren Bersorgung der Zehrer dienen. Es giebt Märkte, in benen zwar großt Maffen, aber nur von einer oder wenigen Arten von Baaren zum Berkaufe ausgestellt werden, wie manche Bollens und Hopfenmarkt, der Seidenmarkt in Trient, der Lämmermarkt in Jewich (über 100 000 Stud) 2c.
- (b) Soben, IV, 3. 236.

s. 285.

[246.]

Der Megbesuch und das Herbeiführen ber Waaren ift jedoch zeitraubend und mit ansehnlichen Rosten verbunden, die entweder ben Gewerbsverdienst bes Raufmanns schmalern ober ben Behrem

bie Baaren vertheuern. Wo baber ein lebhafter Berfehr ohne Meffen besteht, ba ift bie Abwesenheit ober ber Berfall berselben nicht zu beflagen (a). In früheren Beiten, bei ber fcmachen Bevolterung und ben Schwierigfeiten, mit benen bas Reisen, bie schriftlichen Mittheilungen und bie Waarenversenbung verbunden maren, batten bie Deffen als Bereinigungspuncte eine Bichtigkeit, welche fie jest nicht mehr befigen. . Große Sanbelsftabte im Innern bes Landes, insbesondere bie ben großen hauptstädten eigene Anhaufung manchfaltiger Gewerkerzeugniffe. sowie bas häufige Umberreisen anbietenber Raufmannsgehülfen, vertreten großentheils die Stelle ber Meffen (b), auch wird burch bas Borzeigen von Muftern wenigstens bas Buführen ber Baarenvorrathe jum Theil entbehrlich gemacht, wenn auch bie Raufleute aus dem in &. 284 Rr. 1 angegebenen Grunde fortfahren, fich auf ben Meffen einzufinden. Manche berselben gingen ein, ohne bag barunter ber Sanbel im Gangen gelitten batte (c), und die Grundung einer neuen Deffe gelingt beghalb nur in wenigen Fallen (d). Die Begunftigung einer Deffe durch den Bollnachlaß für die ausländischen Waaren ift nicht ju billigen, vorausgesett baß ber Einfuhrzoll ichon ohnehin nach richtigen Grundsagen angelegt ift; bagegen ift es zwedmäßig, daß man den Boll für die unverkauft oder im Zwischenhandel wieder hinaus gefendeten Baaren wieder gurudgiebt, ober auch überhaupt feine Entrichtung fo lange hinausschiebt, bis die Baaren in die innere Bergehrung übergeben (e). Die bestehenden Meffen (f) verdienen soweit unterftust zu werden, ale es ohne einen 3mang ober eine Belaftung bee Sanbele außerhalb ber Meffen geschehen fann. Dahin gehören: geringe örtliche Abgaben von den Meßfremden, — bequeme Bläte mit Abtheilungen für bie verschiedenen Gattungen von Baaren, -Meggerichte zur schnellen Schlichtung von Streitigkeiten, -Bestellung verpflichteter Trager und Behulfen fur verschiebene Beschäfte, - Sorge für wohlfeiles und bequemes Unterfommen ber Fremden, - verftarfte Maagregeln ber Schuppolizei gur Berhutung von Diebstahl und Betrug u. bgl.

⁽a) Rubiger, Staatslehre, II, 108. — Leuchs, Handelsw. II, 409. — v. Jatob, Bolizeigef. S. 591. — Schmalz, Encykl. §. 995. — Vincons, I, 28—34. — J. C. Leuchs, Gewerbes und Handelss freiheit, S. 343.

Besondere Märkte für einzelne Waarengattungen, insbesondere für landwirthschaftliche Erzeugnisse, wie Bieh, Bolle (§. 172), Flachs und Hans, Hopfen, serner Leinwand ic. sind in den Gegenden, wo solche Waaren häusig hervorgedracht werden, ein sehr gutes Mittel, den Absatz zu befördern und sowohl die Erzeuger, als die entsernter wohnenden Käuser und die Zehrer aus der Abhängigkeit von einzelnen Austäusern zu befreien. Die Maaßregeln der Regierung beschränken sich auf die Auswahl der bequemsten Orte und die Bestimmung der passendsten Jahreszeit, serner auf die allgemeinen Veranskaltungen, zur Bequemlichseit der Marktgäste (§. 285), wie z. B. Bestellung einer hinreichenden Anzahl verpssichteter Messer oder Wagmeister.

- (a) 3. B. v. Uhfchneiber im bair. Runft: und Gewerbeblatt, 1821, Rr. 33. 34. In Baiern find jahrlich zusammengenommen 2094 solche Jahrmarkte. Die wohlfeilen Marktwaaren find freilich auch bisweilen schlecht, nur auf ben Schein gearbeitet, allein soweit nicht formlicher Betrug stattsindet, muß es den Käufern überlaffen bliben, beim Einkaufe vorsichtig zu sein. Ber ohne Ueberlegung nur auf ben niedrigen Breis achtet, kommt nothwendig oft in Schaden, in manden Fällen ist aber eine wohlseile, wenn gleich in Schonheit ober Dauerbaftigkeit nachstehende Waare für die Zwecke bes Käufers genügend.
- (b) Die fremden Bertaufer fleben wegen ber Reise : und Frachtfoften, wegen ber Abneigung der Behrer, fich Borrathe für langere Zeit anzuschaffen, wegen der genaueren Berbindung der Broducenten des Orts mit ihren Abnehmern u. dgl. auch wieder im Rachtheil.

s. 287.

Die Bodenmärkte (a) find hauptsächlich bestimmt, ben Berkehr zwischen ben Land und Stadtbewohnern mit den roben Erzeugnissen ber ersteren, hauptsächlich mit Rahrungsmitteln (Getreibe, Obst, Gemuse, Eiern, Butter, Milch, kleinerem Bieh), Holz, Heu, Stroh z. zu erleichtern und den Zehren den unmittelbaren Einkauf von den Erzeugern möglich zu machen. Diezu kommt an kleineren Orten das Feilbieten von Gewerkswaaren, um wiederum den Landbewohnern gute Gelegenheit zum Einkaufe zu verschaffen. Das örtliche Bedürsniß hat in den Einrichtungen dieser Märkte viele Berschiedenheiten hervorgebracht, weßhald gewöhnlich den Orts und Bezirksbehörden in dieser Hinsicht die näheren Anordnungen überlassen werden. In großen Städten ist für den täglichen Kleinverkauf an des stimmten, wo möglich bebeckten Plägen zu sorgen, von denen

aber bie zum Verkauf größerer Quantitaten bestimmten Markte verschieben find (b). Die allgemeinen Mittel, solche Wochensmarkte zu beforbern, finb:

- 1) Anweisung zwedmäßiger Blage, wobei jebe Art von Baaren eine besondere Stelle erhält;
- 2) Borfchriften, welche bie Reinhaltung bes Plates, bie Bege und Haltplate ber Fuhrwerke, bas Freihalten ber Busgange 2c. betreffen;
- 3) Berbot, an anderen Plagen feil zu halten, ober mit ben Berfaufern schon unterwegs Bertrage zu schließen, die wenigstens fur ungultig erklart werben;
- 4) Berbot, baß Dritte sich in einen angefangenen Hanbel mischen, um ben Käufer ober Berkaufer von bemselben abzusziehen (c);
- 5) Bestellung verpflichteter Marktgehulfen jum Tragen, Meffen, Abladen zc. (d);
- 6) polizeiliche Aufficht, um Betrug in Maag und Gewicht ober burch schlechte Beschaffenheit ber Waaren zu verhuten.
- (a) Rubiger, Staatelehre, II, 104. Vincens, Législ. comm. I, 39.
 Baumftart, Ueber ben Bochenmartieverfehr. Mannh. 1836.
 Rohl, Bolig. II, 479.
- (6) Ueber die in Baris getroffenen Maagregeln Blouin, N. dictionn. II, 190. Die Märkte zum Berkauf im Großen (marchés d'approvisionnement) werden sowohl von den ftädtischen Sändlern, als von solchen Consumenten besucht, die einen beträchtlichen Borrath brauchen, z. B. Speisewirthe. In den Markthallen hat jeder Kleinverkäuser seinen bestimmten Blaz, den er aber durch Nichtbenutung verliert.
- (e) Beispiele fehlerhafter Bestimmungen: Gifenachische Martt.D. v. 1757, A. 12: "ber Fruchtpreis foll mahrend ber Marktzeit von keinem erfteis gert, sondern wie er im Anfang gewesen, gelaffen werden", Bergius, Landesges. V, 221.
- (d) Sie tragen ein Abzeichen und es wird ihnen eine Tare vorgefchrieben.

S. 288.

Die Marktorbnungen enthalten gewöhnlich auch Bestimmungen, welche bie Kleinhandler mit Lebensmitteln (Höfer) im Einkause auf bem Markte beschränken, namentlich ist benselben insgemein untersagt, in ben ersten Stunden bes Marktes etwas einzukaufen (a). Hierin liegt eine Begunstigung ber städtischen Zehrer auf Kosten ber Landleute, benn diese legen oft solchen Werth auf die Zeitersparniß, daß sie, um schnell

ferung, in ber Rinbheit bes Rahrungswesens, mar biefe form bes handels häufig und jur Berforgung ber Bewohner abgelegener Begenden gang zwedmäßig, fie wird aber allmälig burch bie Vermehrung ber Raufleute mit festen Bohnsten verbrangt. Die Rramlaben ber fleinen Stabte und Martifleden werben immer vollftanbiger mit verschiebenen Arten von Baaren versehen, felbft auf ben Dorfern entfteben folche gaben, in benen wenigstens bas augenblidliche Beburfniß befriedigt wirb, und bie Jahrmartte erleichtern ebenfalls bie Berforgung mit vielerlei Der Rreis von Gegenftanben, bei benen ber Saufirer mit seinen verhältnismäßig hohen Reisekosten noch einen lohnen ben Gewerbsverbienft ziehen fann, wird baher mehr und mehr verengert und ohnehin ift er nur auf folche Baaren angewiesen, welche in kleinen Gewichtsmengen verbraucht werben. Inbef erhalten fich auch späterhin noch einzelne 3weige bes Saufte handels, und obgleich hiebei nicht felten Ueberrebung zum Ankaufe unnothiger Dinge ober Betrug mit schlechten Baaren (b) vorfommt, so verbient boch im Gangen genommen bas Dasein folder wanbernber Kleinhanbler nicht bie Ungunft, welche neuer lich, besonders aus bem Standpunct ber Besiger von Kramlaben, gegen biefelben rege geworben ift.

- 1) Es ift bem Raufer oft willsommen, wenn ihm eine Baare ins hans gebracht wird, befonders auf bem Lande, ber Absat wird baher erweitert.
- 2) Biele Dinge find nicht fortwährend bei Krämern ju kaufen, weil sie z. B. nur selten, zufällig, ober in kleinen Duantitäten gebraucht, ober nicht regelmäßig hervorgebracht werben, ober wenigstens nur an größeren Orten fortwährend zu haben sind (e).
- 3) Borzügliche burch Arbeitotheilung entstandene Geschicklicheit, ober Fleiß und Genügsamkeit seben die hauster bei einzelnen Waarengattungen in den Stand, sich im Mitwerben neben ben ansässigen Raufleuten zu behaupten.
- 4) Manche Waaren muffen, weil fie balb verberben, schnell abgesett werben, 3. B. viele Rahrungsmittel.
- (a) Bergins, Magaz. IV, 311. Rubiger, a. a. D. S. 101 (gegmalle Einschränkungen). Benfen, Materialien, I, 99. Berband: lungen ber 2. Kammer in Baiern, 1819, V, 137. 248. VI, 219. Berhandl. ber 2. Kammer in Baben, 1819, VI, 138. 154. Sitzunge

prot. ber naffauischen Deput. Berl. 1822. S. 241. — Leuchs, S. 350. — v. Ulmenstein in Rau, Archiv ber polit. Defon. L 207 (eifrige Bertheibigung biefes hanbelsbetriebes).

- (6), In Rahnabelfabriken wird ber Ausschuß, Rabeln mit ausgebrochenem Dehr u. bgl. enthaltenb. an die haufirer verkauft, welche ihn unter andere Rabeln mengen. Besonders bei den Landleuten gelingen solche Mittel. haufirer, welche die nämlichen Orte öfter besuchen, muffen fich durch gute Waaren die Rundschaft zu erhalten suchen, während gegen den Unbekannten in Folge übler Erfahrungen ein Mißtrauen entfleht.
- (c) Lange war bieß 3. B. bei Beuteltuch für Mühlen, Teppichen, handsschuhen, Brillen. Barometern nebst anderen optischen und physicalischen Instrumenten, Landdarten, Aupfersticken, Rosenkränzen und Crucistren, Spysssguren, Gitronen, Tinte, Obststämmchen ze. der Fall. Bei schwarzwälber Uhren und Bursten, Maufeallen (befonders durch ungartische Slovasten), Canarienvögeln, Sämereien (3. B. von Gönningen, Beistam), Blumenzwiebeln u. bal. kommt es noch häusig vor. Unter die nämlichen Regeln fällt der für die Kabrisen nühliche Austauf durch wandernde Gewerbsleute, 3. B. von Afche, Anochen, Lumpen, Glasscherben. Bon dem Hausschandel verschieden ist die neuerlich in Sang gekommene Art des Handels, bei welcher Lager von Aunstwaaren in Städten, in benen der Eigenthümer nicht ansässig ist, auf turze Beit zum Kleinverkause ausgelegt werden. Diese Benuhung der neuern Gewerbsgesche kann nicht untersagt, es kann nur durch angemessen Besteuerung die den ansässigen Kausseuten gebührende Gerechtigkeit gewacht werden.

S. 291.

Es giebt jeboch noch einige andere Rudfichten, bie eine unbebingte Gestattung bes hausirhandels verbieten.

- 1) In Lanbern, welche Einfuhrzolle haben, ermuntert er bisweilen zu bem Einschwätzen und beeinträchtigt baburch bie inlandischen Rausteute, welche ben Boll für ihre Handelbartifel entrichten.
- 2) Er verleitet bisweilen zu einer unorbentlichen fittenlofen Lebensweise und bient leicht zum Borwande, unter bem fich Diebe, Betrüger ober Rauber ober beren Kunbschafter einschleichen und bie Gelegenheit zur Begehung von Berbrechen erspähen (a), so wie auch
- 3) manche von ber haufirern umgefeste Baaren neben ber betrügerisch verheimlichten schlechten Beschaffenheit aus Rudssichten ber Gesundheitsvolizei als gefährlich erscheinen (b).
- (a) In England gaben sich sonst diese Hauster (pedlars) häusig damit ab, falsches Gelb in Umlauf zu setzen; vgl. Colquhoun, Police of the metropolis, S. 118.
- (b) Befonders Apothekermagren (von ben fog. Dlitaten-Rramern abgefebt), aber auch Bomaben, Schminken, Bahnpulver, Schnupftabat zc.

bie Gütererzeugung und ben Berbrauch ber Burger schäblich. Wenn Aus und Einfuhrzölle aus anderen Rücksichten ber wirthschaftlichen Staatsklugheit angelegt ober beibehalten werden, so soll man sie so einrichten, daß sie dem Handel am wenigsten schaden. Die Gründe, welche für das Zollwesen geltend gemacht werden (a), liegen theils in einem Finanzwecke, soweit nämlich die Zölle, vorzüglich die auf die Einsuhr gelegten, als Auswandssteuern vom Berbrauche ausländischen Erzeugnisse, b. i. als Steuerzölle erscheinen (III, §. 443), theils in Zwecken der Bolkswirthschaftspsiege. Dahin gehört 1) die Berhütung einer nachtheiligen Handelsbilanz, 2) die Beschütung des inländischen Gewerbsteißes.

(s) Außer ben in §. 205 (c) genannten Schriften f. noch Kuhn, Specimen oeconomico-politicum inaugurale, quo arguments exhibentur ad rejiciendam vel commendandam industriae et mercaturae libertatem vulgo allata, Amstelod. 1835 (nur bie Grunde für und gegen, ohne Entscheidung).

S. 294.

[S. 298.]

Bu 1). Es wird oft befürchtet, bag, wenn bie Ginfuhr größer ift als die Ausfuhr und ber Ueberschuß ber erften baar bezahlt wird, hierburch eine schabliche Berminberung bes inlanbischen Gelbvorrathes entftehe. Diese Besorgniß ift jedoch nicht begründet, weil nach ber Ratur bes auswärtigen Sandels (I, §. 418-30) Baarsenbungen auf bie Dauer und in betrachtlicher Menge jur Bergutung ber Einfuhr nicht brauchbar find. Eine fortgesette Belbausfuhr murbe eine Bertheuerung ber eblen Metalle und ein Sinken im Gelbpreise ber Baaren nach sich ziehen und bieß erschwert sobann ben Anfauf auslanbifcher Erzeugniffe, mahrend es jur haufigen Ausfuhr ber mobis feilen inlandischen ermuntert, I. S. 422. Schon ber ungunftige Bechfelcure, ben ein Dehrbetrag ber Ginfuhr über bie Ausfuhr verursacht, außert eine abnliche Wirfung, nur in geringerem Maaße. Es mogen wohl geringe Unterschiebe ber Aus- und Einfuhr mit Munge ober Mungmetall ausgeglichen werben, aber bei einer großen Handelsbilanz geht bieß nicht an, und eine folche zerftort fich in furzer Beit felbft, wenn nicht zufällig Sendungen von Land zu Land aus anderen, bem Sandel fremben Zweden, z. B. Darleihen (I, S. 420) hinzukommen. Daher

bemerkt man auch in benjenigen Ländern, deren Handelsbilanz ungünstig zu sein scheint, nicht eine solche Wohlseilheit, wie sie bei einer sortbauernden Geldströmung nach dem Auslande herrschen müßte (a). Ebensowenig wird ein Ueberschuß der Einstuhr über die Aussuhr regelmäßig mit Schulden erkauft, I, §. 421. Iwar sind Darleihen des capitalreicheren Bolses an das ärmere nicht selten und sie pslegen auch mittelbar oder unmittelbar in Waaren übermacht zu werden (I, §. 425), allein sie sind dann nicht die Wirfung, sondern die Ursache einer vermehrten Einsuhr; diese muß, insoserne sie aus Darleihen entstand, bei den Kortschritten des Wohlstandes abnehmen und später, wenn man zum Abtragen der Schulden kommt, muß sich eine sogenannte günstige Bilanz zeigen.

(a) Der Bunich, daß Deutschland feinen Bedarf von Erzeugniffen anderer Erbtheile unmittelbar aus benfelben beziehe und ihn mit feinen Runftwaaren ertaufe, ift allerdings begrundet, aber hauptfachlich barum, weil bei einem folchen Bertehre mehr handelsgewinn bezogen murbe und die Ausfuhr fich weiter ausdehnen fonnte, als wenn man jene Baaren burch Bermittelung anderer europaifcher Bolfer erhalt. — Man tauscht fich leicht über ben Stand bes auswärtigen Sandels, ins bem bie Einfuhrgegenftande une taglich vor bie Augen treten, Die Aus-fuhr aber an ben Grangen erfolgt und im Innern wenig bemerft wird. 3m Canton Baabt ergaben bie Liften einen jahrlichen Dehrbetrag ber Einfuhr von 1-11/4 Mill. Fr., obgleich augenscheinlich bie Gelb-menge und ber Bobiftand bes Landes nicht abnehmen. Bernoulli, Schweigerisches Archiv für Statifit und Rationalofonomie, I, 151. — Es ift mertwurdig, daß Spanien nicht bloß von ben Bertheidigern des handelsspiems, sondern auch von den Befennern der Smithischen Theorie, solglich als Beispiel für beibe Ansichten angeführt wird. — Sustiffon, Unterhaus, 23. Febr. 1826: "Spanien ift das beste Beispiel des Brohibitivspitems, das volltommenste Bild gefallener Größe und inneren Elends, welches die neuere Civilisation aufzuweisen hat, - Die handelspolitit Spaniens ift gang einfach Diefe: nichts von anderen gandern jugulaffen, als was ber Smuggler einschwarzt." -Spanien tonnte barum mehr einführen, ale ce auszuführen hatte, weil es jahrlich Gold und Silber unentgelblich aus America bezog und damit feine Baarenkaufe berichtigte. Es war unmöglich, die Detall-fluffe im Lande zuruckzuhalten, hatte man dieß aber vermocht, so hatte man einen unproductiven Gutervorrath angehäuft, der einer besteren Anwendung fabig mar. Gine freiere Ginfuhr hatte vielleicht beigetras gen, Die erfchlaffte Betriebfamteit gu beleben.

S. 295.

[299.]

Bu 2). Die Schutzölle in ihrer Beziehung auf Zweige ber Erbarbeit und ber Gewerke find schon an früheren Stellen (§. 123, 205 ff.) beleuchtet worben und es ift baher hier nur

noch die gedrängte Bufammenfaffung ber Ergebniffe nothig. Man wurde auf die Bortheile, welche ber auswärtige handel zufolge ber Berschiebenheit ber Ratur - und Runfterzeugniffe ber Länder gemährt (I, S. 412), gang verzichten, wenn man burch starte Einfuhrzölle bewirken wollte, daß alle Gegenstände bes Berbrauches innerhalb bes Landes hervorgebracht wurden. Berlegt fich ein Bolt vielmehr auf biejenigen 3weige ber Stoffarbeit, die es mit bestem Erfolge betreiben tann, und tauscht es gegen seine Aussuhr solche Waaren ein, Die es beffer und wohlfeiler von außen beziehen fann, fo giebt bieg ber Gutererzeugung und bem Sanbel ben freieften Spielraum, bem Bolfe bas reichfte Maag von Gutergenuß und bem Gewerbewefen bie natürlichfte und ficherfte Geftaltung. Den funftlich bervorgetriebenen Gewerben find in ber Regel biejenigen vorzugieben, welche bei voller Freiheit aufspriegen. Unbere Beforberunges mittel ber Stoffarbeiten geben feinen Unlag ju jenen Beforgniffen, benn bas Mitwerben bes Auslandes forgt von felbft bafür, baß fle bei folchen Gewerben ohne Erfolg bleiben, bie ben Productioneverhaltniffen bes Landes nicht entsprechen. Die Sanbelofreiheit erscheint bemnach im Allgemeinen als bas Borzügliche, auch haben zahlreiche Erfahrungen die Bortheile ber Unnaberung an biefelbe bargethan (a). Inbeffen liegen in manchen gegebenen Umftanben Grunde, welche eine plogliche Entfernung aller Schutzölle in einem einzelnen Staate zur Beit unrathfam machen und eine allmälige Freigebung ber Aus- und Einfuhr empfehlen, §. 125. 131. 208 a. 209-12.

(a) Namentlich in Großbritanien, wo man die Zunahme ber Einfuhr und Ausfuhr und eine geringere Schwantung der Breise deutlich wahrnahm. Diese wichtigen Haubelserleichterungen wurden hauptsächlich von husstissen (1822—26) und von Beel (1842 ff.) eingeleitet; f. z. B. Tooks, History of prices, V, 391.

§. 296. [300.]

Es ist zur Beurtheilung ber aus ben Bollen hervorgehenden Wirfungen nicht hinreichend, nur auf ben einzelnen Ges werbszweig zu achten, zu beffen Beforberung ein Boll besteht, man muß auch ben Einfluß besselben auf ben auswärtigen Berkehr im Sanzen in Erwägung ziehen. Einfuhrzölle von Gewerkswaaren vermindern ober zerstören die Einfuhr berfelben,

wenn fie hiezu hoch genug find. Rur robe Stoffe werben noch in gleicher und bisweilen (wenn fie als Berwandlungs - und Sulfeftoffe gur Berarbeitung bienen) felbft in vermehrter Menge vom Auslande berbeigebracht. Rimmt die Ginfuhr im Gangen beträchtlich ab, so ift wegen bes innigen Zusammenhanges zwiichen ber Ein- und Ausfuhr (I. S. 424) ju erwarten, baß auch bie lettere fich vermindere, weil mit ber Stodung in ben Bewerfszweigen bes Auslandes bie Fabigfeit beffelben jum Einfaufe fremder Erzeugniffe abnimmt und die Bezahlung burch Baarsenbungen ober Wechsel ben Anfauf vertheuert, S. 294. Stellt fich nun bas Gleichgewicht zwischen ber Ein = und Ausfuhr bes Landes, in welchem ber Einfuhrzoll besteht, baburch her, baß zufolge ber verringerten Ginfuhr ber auswärtige 216fat ber Landeserzeugniffe fleiner wird (a), fo leiben barunter biejenigen Gewerbe, welche fur bie Aussuhr arbeiten. find aber gerade gang besonbers vortheilhaft. Ihre Schmachung ift ein Nachtheil, den man dem von den Bollen gehofften Rugen gegenüberhalten muß, wenn man bie 3wedmäßigfeit ber letteren im Bangen richtig beurtheilen will. Es geschieht zwar auch im natürlichen Fortgange bes Gewerbfleißes, baß einzelne 3meige ber Ausfuhr abnehmen ober aufhören, weil bie Gegenftande berselben innerhalb bes Landes ftarfer begehrt und bober bezahlt werben, allein bieß ift in solchen Fallen von jeder Seite nutlich, weil es von ber Ausbreitung und Bervollfommnung anderer Zweige ber Gutererzeugung herrührt.

(a) Als im 17. Jahrhundert der König von Bolen die zu Danzig und Billau eingeführten Waaren einem ftarten Boll zu unterwerfen beschlofen hatte, erklärten die niederländischen Generalftaaten, sie wurden sich genöthigt sehen, statt des polnischen lieber russisches und anderes Gestreide kommen zu lassen. Boxhorn, Disquisitiones politione, S. 240 (in dessen Varii tractatus politici, Amstelod. 1663). — Als 1809 in Großbritanien ein beträchtlicher Einsuszoll auf das von europässchen Ländern kommende Bauholz gelegt wurde, um den Absah des anadisschen Holzes zu befördern, demerkte man bald, daß mit der Holzeinsuhr von den Offseländern auch die Aussuhr nach benselben start abnahm. Der Handel mit ihnen beschäftigte 1809 noch britische Schiffe von 428 000 Tonnen Gesammtladung, 1816 nur noch 181 000 Tonnen. Die Aussuhr nach Schweden war im Durchschnitt von 1808—1810 nach den Bollpreisen 3-584 276 L. St., von 1816—1822 aber nur 145 217 L. St. Die Bersorgung mit Bauholz geschieht aus Europa viel leichter, da ein britische Schiff schrift sechsmal nach Norwegen, drei z die viermal nach Preußen, aber nur zweimal nach Canado sahren sann, Kalind. Rov. Rr. 86 (Kebr. 1826) und Tabelle von Cesar Mo-

reau, I, §. 425. — Seitbem Frankreich wegen ber Einfuhrzille weniger holz aus bem nordlichen Europa tauft, ift seine Aussuhr von Wein, Brannwein und Effig nach biesen Gegenben gesunken, auch bezahlt es bas im Lande selbst gewonnene holz theurer als bas nord bifche.

§. 297. [301.]

Abgesehen von ben besonderen Grunden, welche in bem einen ganbe bie Beibehaltung von Bollen mehr ober weniger empfehlen mogen, ift in Bezug auf bie Bortheile und Rachtheile berfelben auch bie Große bes mit einer Bollgranze umschloffenen Gebietes in Betracht zu gieben. In einem fleinen Lande ift nicht allein ber Aufwand für die Erhebung und Ueberwachung ber Bolleinnahme verhaltnismäßig größer (III, s. 452), sondern auch der durch den Zollschutz beabsichtigte Rugen fleiner (§. 214. Rr. 10) und ber Rachtheil einer Storung bes auswärtigen Handels ftarfer. Ein fleines Land bie tet nicht für vielerlei 3weige ber Gutererzeugung bie nothigen Bebingungen bar, fein Gewerbfleiß ift nothwendig einseitiger, ein größerer Theil bes Bergehrungsbebarfes wird von außen bezogen und ber Austausch mit anderen gandern sowohl nach Menge als nach ben Arten ber Sanbelsgegenstände ift aus-Die Bollfage muffen baber ichon wegen bes fleine ren Flächenraumes niedriger bestimmt und auf wenigere Begenftanbe beschränft werben. Es ift ein großer, Fortschritt, wenn mehrere benachbarte Staaten in Bezug auf Die Brangolle in Gemeinschaft treten und baburch ihren Unterthanen im gangen Bereinsgebiete bie Bortheile bes freien Bertehrs verschaffen. Je größer ber Umfang ber auf solche Beise verbundenen Staaten ift, ein besto weiterer Spielraum bietet fich fur alle gewerb. lichen Unternehmungen bar und besto mehr werben bie Bortheile bes freien Mitmerbens fichtbar (g. 211 (d)). Ein folches vereinbartes Bollfpftem tann auch ju anberen gemeinschaftlichen Maagregeln bie Anregung geben (a) und bie zugehörigen ganber mehr und mehr zu einem vollswirthschaftlichen Bangen verbinden (b), so baß eine spatere Auflosung ber Gemeinschaft für viele Bewerbsunternehmungen sowie für bie gute Berforgung ber Behrer bochft schablich fein wurde (c). Die Grund. auge eines solchen Bollvereins, wie ber jegige beutsche, find folgenbe:

- 1) Das ganze Gebiet bes Bereines erhalt eine Zollgranze gegen bas Ausland, mit gleichförmigem Tarif und gleichen Erhebungsformen. Obgleich hieburch für die Gesammtheit ber Bereinsftaaten die nämlichen Berhaltnisse entstehen, wie für einzelne große Staaten, so ist es doch rathsam, sich hievon nicht zu höheren Schupzöllen verleiten zu lassen, als sie mit den geläuterten Grundsähen der Bollswirthschaftspolitif vereindar sind.
- 2) Der Ertrag ber Bolle wird nach Abzug ber Erhebungskoften unter bie vereinigten Staaten nach einem verabredeten Maaßstabe, am leichtesten nach ber Bolksmenge, vertheilt. Es entsteht hieraus eine gemeinschaftliche Betheiligung an der Bolleinnahme, die jeder einzelne Staat an seiner Granze gegen bas Ausland erhebt (d).
- 3) Alle Abanberungen und neuen Einrichtungen, sowie bie Leitung bes ganzen Bollwesens, hangen von ber Uebereinkunft ber verbunbenen Staaten ab, die zu diesem Behufe periodische Bersammlungen ihrer Abgeordneten veranstalten (e).
- 4) Zwischen ben Bereinsftaaten fallen alle Bolle weg. Wenn jedoch eine Berschiebenheit in ben inneren Auswandssteuern (Accise) besteht, so ist es unvermeiblich, bag jeder Staat die aus einem anderen Bereinslande eingeführten Baaren bersselben Steuer unterwerfe, welche er von seinen inlandischen Erzgeugnissen erhebt (f).
- (a) Berabrebungen biefer Art find in dem beutschen Bollvereine für meherere Gegenstände getroffen worden, namentlich über das Maaß der Beggelder (höchstens nach dem preußischen Tarif von 1828) und der Bassetzselle (höchstens 1 fr. per Centner und Meile, wo keine besonderen Berträge bestehen), die Abschaffung der Thorsperrgelder 2c. Die Münzverträge von München und Dresden find gleichfalls Folgen der Bollvereinigung. Ranches andere ift der Zusunft überlaffen, z. B. in Betreff der Erfindungspatente, der Handelsmaaße, der Post 2c.
- (6) In einem Bollvereinsgebiete ift die gesammte Aus: und Einsuhr gegen andere Lander (Bereins-Ausland) fleiner, als die Eins und Aussuhr der zugehörigen Länder vor der Vereinigung war, weil ein Theil ders selben jest zum inneren Berfehre wird und dieser mehr Umfang erhält. Der Borschlag eines allgemeinen Reichszollweienst in Deutschland, mit einem an der Reichsgranze zu erhebenden Boll von 4 Broc. bei der Einsuhr und Ausfuhr und mit Jollfreiheit für Getreide, Wein, Bier, Bieh und Leder wurde 1522 vom Reichstage berathen, aber von den Städten vereitelt, Sid, a. a. D. S. 3. Nach der Errichtung des beutschen Bundes gab besonders im Jahre 1818 der Druck der in den einzelnen Staaten bestehenden Bölle zu vielen Klagen Anlaß. Nieder-Rau, polit. Deton. IL. 2. Abih. 5. Ausg.

rheinische Fabritherren brachten (27. April) an Die preug. Regierung ben Bunfc, daß die Bolle im Innern von Deutschland aufgehoben und nur Bolle gegen bas Ausland beibehalten werben mochten. Aud Die Schrift von fr. Rebenius (Bemerfungen über ben Buftand Groß britaniens, 1818) leitete auf biefen Gebanten bin. Gin Berein von Gewerbtreibenden (beutscher Sandelsverein, April 1819) betrieb bei bem Bunbestage und ben einzelnen Regierungen ben Blan , Sanbels-freiheit im Innern und ein auf Retorfton gegründetes Bollfpftem an ber beutschen Granze zu errichten. Borzuglich eifrig wirtte in biefem Sinne Fr. Lift als Consulent jenes Bereins und herausgeber ber Beitichrift "Drgan". Die Schwierigkeiten ber Aussubrung schienen seboch unüberfteiglich. Erft burch Rebenius wurde im namlichen Jahre in einer Denkschrift gezeigt, wie biefer Gedanke in Aussuhrung gebracht werden tonne, hauptfachlich in hinficht auf bie inneren Auf-wandefteuern, und feine Borichlage wurden fpaterhin größtentheils befolgt. Berhanblungen zwifchen mehreren fubbeutichen Staaten in ben folgenben Jahren (in Darmftabt) hatten feinen anderen unmittelbaren Erfolg, ale bie Bereinbarung zwischen Baben und bem Großb. Geffen v. 18. Sept. 1824 ju gegenseitigen Bollerleichterungen, Die mit bem Jahre 1825 wieder ju Ende ging. Baiern und Burtemberg verab-redeten im Bertrage vom 12. April 1827 bie Bilbung eines gemeinschaftlichen Boll: und Hanbelssphiems, wozu sie sogleich einige vorbereitenbe Schritte thaten, und welches burch ben Bertrag vom 18. Jan. 1828 seine vollständige Entwicklung erhielt. Gleichzeitig schloß Preusen mit dem Großt, heffen einen ahnlichen Bertrag ab, 14. Febr. 1828. Am 16. April 1831 trat Balbect, am 25. Aug. 1831 das Kurfürstenthum heffen dem preußischefsischen Bereine bei, auch beschloffen beite Bereine wechselseitige Bollerleichterungen für den Berkehr ihrer Unterthanen. Der Bertrag v. 27. Mai 1833 sprach die Berschmelzung die fer beiben Bereine in einen einzigen aus, nachdem ichon Sachsen (Bertt. vom 30. Darg 1833) und 10 thuringifche ganber und Canbestheile (10. Dai) fich bem preußifcheheffifchen Bollverbanbe angeschloffen hatten. Spaterhin traten Baben (12. Dai 1835), Raffau (10. Decbr. 1835), Frankfurt a. D. (2. Jan. 1836), Lippe (18. October 1841), Braunichweig (19. Oct. 1841), Luremburg (8. Febr. 1842) hingu. Die Dauer bes Bereins wurbe am 8. Mai 1841 auf weitere 12 Jahre bis gu Ende 1853 verlangert. Meben biesem großen bestand auch ein fleis ner deutscher, der sog. Steuerverein, im April 1835 zwischen hann nover jund Braunschweig geschlossen und 1836 durch den Beitritt Oldenburgs verstärkt. (R. v. Berg) Ueber den Beitritt Oldenburgs zu dem hannov.ebraunschw. Bollverd. Oldenb. 1835. Braunschweig ist jedoch zu dem größeren Bereine übergegangen und seit 1844 if die Bollgrange awifden biefem Canbe und hannover wieder bergeftellt worben. — Gine Berichiebenheit ber Meinungen über bie nugliche bobe bes Bollichuses und über allgemein-ftaatliche Berhaltniffe bebrohte fpå-ter Die Fortbauer bes Bereins. Als Breugen am 1. Sept. 1851 einen Bertrag mit hannover gur Bollvereinigung mit biefem Staate folof und jum Behufe ber hierburch nothig geworbenen Beranberungen ben bieberigen Bollvereine-Bertrag funbigte, traf ein Theil ber Bereine ftaaten in Bien und Darmftabt eine Berabrebung, um auf ben Gintritt der ganzen österreichischen Monarchie hinzuwirken und die Erneuerung des Bereins mit blosem Zutritt von Hannover und Olten burg zu verhindern. Die Verhandlungen der Berliner Zollvereinsconferenz im Sommer 1852 führten zu keiner Verständigung und die Gefahr einer Spaltung des Jollvereins trat naber. Des el häuset. Der Fortbestand bes 3B. und bie Sanbelseinigung mit Defterreid.

Franff. 1851. - Bappaus, Belegentliche Gebanten über nationale Sanbelspolitif. Gottingen 1851. — Ganffen, Gin Beitrag gu ben Debatten über die Oldenburgifche Bollanfchluf Frage. Dibenb. 1852. - (*) Die Bollconfereng in Wien . . . Leipg. 1852. - Rau, Ueber bie Rrifis bes 3B. im Commer 1852. - Rau und Sanffen, Archiv 1852. — (*) Bum Berftandniß ber Jollvereinstriffe, Gießen 1852. — Unter biefen Schriften find die beiben mit (*) bezeichneten zu Gunften ber Biener und Damftadter Bertrage. Eine Sammlung der Actenftude enthalt Die Schrift: Beitrage gur Beurtheilung ber 3B. Frage. Berlin 1852. Die Gefahr wurde jedoch, ole Defterreich felbft Die Berreißung bee Bollvereine ale schablich erfannte, burch bie neuen Bers trage befeitigt, nach welchen ber Bollverein burch ben Butritt von hannover und Oldenburg erweitert und bis Ende 1865 verlängert wurde (4. April 1853), auch zwischen demfelben und Ocherreich gegenseitige erhebliche Zollerleichterungen eintraten und eine fernere Annaherung beider Gebiete in Aussicht gestellt ift (19. Febr. 1853). Der Berein umfaßt jest 9112 Geviertmeilen mit 34.855.000 Einwohnern (Zählung im Dec. 1861). - Für folche Staaten, Die vorher niebrigere Bolle Betaftung ber Unterthanen; dies vergutet fich aber im Gangen theils burch bie reichlichere Staatseinnahme, welche eine herabsepung anderer Steuern möglich macht, theils durch die Bortheile tes größeren Mart. tes fur alle Gewerbserzeugniffe. Die Bereinigung hat auf Die Betriebs famfeit und ben Bohlftand ber Bereinslande fehr mobithatig gewirft, viele neue Gewerbeunternehmungen hervorgerufen , . dem Binnenhandel und bamit auch ber Gutererzeugung großere Lebhaftigfeit gegeben, ein Beispiel maßiger Schutzolle aufgestellt, beren weitere Berringerung fich vorbereitet, dem Gelbftgefühl und ber Baterlandeliebe ber Deutschen eine Befriedigung gewährt und die Möglichfeit gemeinsamer Ginrichstungen burch freie Bereinbarung anschaulich gemacht. Der Bollverein als vollswirthichaftliche Dacht hat die Achtung bes Auslandes erworben und andere Regierungen haben bie Rothwendigfeit einer Ermäßigung ihrer Sandelsbeichrantungen einzuseben angefangen. Gine Ausdehnung bes Bereins auf gang Deutschland (b. b. bas Gebiet bes beutschen Bunbes) ware sowohl in voltswirthichaftlicher hinficht nuglich, als aus Grunden ber Staatsfunft, um bem beutichen Bunbe mehr Feftig-feit, eine grofere Birffamteit und mehr Bertrauen und Anhanglichfeit auf Seite feiner Angehörigen ju verschaffen. Inzwischen fteben Diefem Biele große hinderniffe im Bege, ju benen u. a. die Beforgniß ber hansestabte, bag ihr großer Zwischenhandel eine Storung erleiben mochte, und die Borliebe berfelben fur freie Bewegung in ben hantliche unternehmungen, ferner bas Berhaltniß gu Defterreich, beffen beutiche Canbe mit ben außerbeutschen eng verbunden find und ein eignes Boll-ipftem haben, gu rechnen find. Bgl. Afher, Ueber bas Berlangen des Anschluffes hamburgs an den Bollverein, 1837. — Wurm, Die Sandelspolitit ber hanfeftabte. hamb. 1839. — Baprend der Frankfurter Nationalversammlung wurden sowohl in diefer, als unter dem Reichsminifterium über ein zu errichtenbes Reichszollwefen Berhands lungen gepflogen, die mit jener Berfammlung 1849 ihr Ende erreichten, f. Die Resultate ber Berathungen ber Regierungs : Commiffaire in Frantf. 1848/9 jur herfiellung der Boll-Einheit im deutschen Reiche, Salle 1851. — Schriften ub. ben Bollverein: (Speperer) Die Frage von ber Bollvereinigung beutscher Staaten, Beibelberg, 1831. - Lind-ner, Considérations sur le traité d'union commerciale entre la Prusse, la Baviere . . . Munic, 1829. - Dentschrift über Bollwefen und

bischer Seibe, sowohl im inneren Berbrauch, als bei ber Aussuk, in der Hossing, daß dieser Zoll von den ausländischen Käusem wirde getragen werden. Der Erfolg war aber für die Seidengucht bet kieden kiedes sehr nachtheilig. Boxhorn, Disquisitiones politices, casu 28. S. 238. Eine Aussuhrerschwerung bei Lumpen u. a. Ueberreiken der Berzehrung, so auch bei manchen Nebenerzeugnissen, z. B. Auschmist ohne Nachtheil für die Erdarbeit. Daher ist in vielen Staaten die Aussuhrerschwerung der inländischen Bapierderniung verboten worden. Dieß hat man jedoch wieder oft umgangen, indem man Lumpen gröblich zu Pappbeckel verarbeitete und diesen aussührte. Wo das Aussuhrerbeit den Breis der Lumpen niedightt, da wirt das Sammeln derselben vernachlässiget. Ein Aussuhrzoll ist wegen der ähnlichen Maaßregeln in den anderen Staaten nicht wohl zu nebehren und gerade bei diesem Stosse am wenigsten nachtheilig, vernachten und gerade bei diesem Stosse am wenigsten nachtheilig, vernachten und gerade bei diesem Stosse am wenigsten nachtheilig, vernachten und gerade bei diesem Stosse am elfrigen Aussuhren 18 km und behren nicht zu verhindern, welche zu dem elfrigen Aussuhren von Ersamitteln auffordert. Der Aussuhrzoll im deutschen Bollverein (Izinen) Lengmenn nicht zu verhindern, welche zu dem elfrigen Aussuhren von Ersamitteln auffordert. Der Aussuhrzoll im deutschen Bollverein (3 Kh:

— 5 ft. 15 fr.) trifft auch die sahen zichen Kischerrebe, Taue und Seitigen mante Gegenstände zahlen jedoch bei der Aussuhr aus preußischen Seehäsen nur 10 Sgr. — Desterr. Tarif von 1845: 4 ft. Aussuhrzoll, aus Ungarn und den angränzenden Provinzen nur 2 ft.

(d) Sieher gehoren auch gute Strafbestimmungen, bei benen zwischen wirflicher Befraudation und bloger Berletung der fichernben Boridriften (Controlvergeben) unterschieben wird.

§. 299. [303.]

Man hat bisweilen eine für befonders nüglich gehalten Ausfuhr von Landeberzeugniffen oder bie Ginfuhr folder robn Stoffe, die für ben inneren Berbrauch vorzügliche Bichtigfen haben, burch Bramien ju ermuntern gejucht. Diefe erforbem ichon barum große Borficht, weil fie auf Roften ber Steuer pflichtigen gegeben werben, auch haben fie auf ben Umfang bet handels weniger Einfluß, als auf die Stoffarbeiten und bie Bergehrung. Gine Ausfuhrpramie ermuntert gewöhnlich ju tn haufigeren inlandischen Erzeugung ber Baare, fur welche fu gegeben wird. Das verftarfte Mitwerben bauert fo lange fon, bis die begunftigte Baare feinen hohern Breis behalt, als bie Roften nach Abzug ber Bramie betragen, fo bag bann bie Ber faufer feinen größeren Gewinn beziehen, als in anderen Ge Diefe nachbrudliche Unterftugung eines 3meiges werben (a). der Stoffarbeiten ift wohl zu entbehren, wenn man nur ubr gens alle hinderniffe bes Gewerbfleißes beseitiget und Die oben (1. Buch) bargeftellten Beforberungemittel nicht vernachläffigt. Bo jeboch ein Berwandlungestoff einem beträchtlichen Ginfuhr

1833 fuchte man biefe Gleichstellung baburch zu erreichen, Bereinsstaat bei ber Einfuhr gewisser Berbrauchsgegenstände anderen Bereinslande eine Abgabe zu erheben freisand, die tug, als der Unterschied, um welchen seine eigenen Erzeugstämlichen Art hober besteuert waren, als im Lande ihrer Erzeugstämlichen Art hober besteuert waren, als im Lande ihrer Erzeugsies und 1841 aufgehoben, es wurde aber jedem Staate erlaubt, ührten Erzeugnisse anderer Bereinsländer eben so hoch zu bezals seine eigenen (Uebergangsabgabe) und dagegen die in erhobene Steuer bei der Aussuh in einen anderen Theil insgebietes zurückerkatten zu lassen.

§. 298. [302.]

in einem Staate ober Staatenvereine die Aufhebung abzölle noch nicht für rathsam erachtet, ober sind webie Steuerzölle für die Staatscasse unentbehrlich, wie der heutigen Lage des Staatshaushaltes in den meisaten angenommen werden muß, so kann der auswärsidel von der Belästigung durch Jölle für jest nicht verden. Es sollen sedoch in Erwägung der mit diesen enen Nachtheile die den Handel beschränkenden Maaßenicht weiter ausgedehnt werden, als es gerade die bes umfände und die angedeuteten Rücksichten erheischen. lussuhr kann ganz frei gegeben werden, und dieß ist in, damit die Erdarbeit nicht den Gewerken zu Liebe bewerde (a). Bei den Einfuhrzöllen muß man, abges von ihrer Höhe, dafür sorgen:

-) baß bie Tarife bestimmt und leicht verständlich abgefaßt en und ohne Billfuhr ober beschwerliche Formlichkeiten wendet werden fonnen, wozu auch eine billige Rudficht auf Bachulle ber Frachistude gehort, III, \$. 458;
- 2) daß die Entrichtung bes Jolles und die zur Berhütung Bollbetruges (Defraudation) angeordneten Sicherungsmittel die Raufleute, Fuhrleute und Schiffer fo wenig als möglich itverluft, Beschwerbe, Rebenausgaben und Gefahr von Besüdung verursachen (b).

Die befonderen Regeln für die beste Einrichtung bes in weuerer Zeit von formeller Seite sehr weit ausgebildeten Boll-wesens find ein Gegenstand ber Finanzwissenschaft, III, §. 458.

(a) §. 127. 128, III, §. 454. — Der fpanische Bicefonig in Reapel legte im 16. Sahrhundert eine Abgabe von 1 Carlino auf das Pfund inlan-

lichen Sinne Colonieen genannt, boch begreift man bieweis len unter biefem Musbrud auch andere entfernte Rebenlander, Die zwar von Beamten bes Sauptlanbes verwaltet werben, in benen aber bie Gewerbe größtentheils fich in ben Sanben ber Eingebornen befinden (a). Diese Colonieen tonnen meiftens icon ber weiten Entfernung wegen mit bem Lanbe, unter beffen herrschaft fie fteben, nicht so eng volkswirthschaftlich verbunben fein, ale bie Theile bes letteren, sowie auch ihr Befit mehr gefährbet ift als ber Busammenhang bes Staatsgebietes, allein sie sind boch auch nicht als Ausland anzusehen und ber Coloniehandel fteht baher zwischen bem Binnen, und auswärtigen Hanbel in ber Mitte. Bei ber Bermaltung biefer Colonicen ift früherhin in ber Regel bie Sorge für bie Bohlfahrt und allseitige Entwidlung berselben mehr ober weniger burch bie Rudficht auf ben Bortheil, insbesonbere auf bie Racht und ben Wohlstand bes Saupts (Mutters) Landes beschränkt worden. Der wirthschaftliche Theil ber Colonialvolitit (b) sette fich baher die Aufgabe, die Gütererzeugung, den handel und die Bereicherung ber Colonien fo zu leiten, bag bie Sanbeleschifffahrt bes Mutterlandes einträgliche Beschäftigung, bie Raufleute beffelben ansehnlichen Sanbelsgewinn, die hervorbringenden Gewerbe lohnenben und großen Abfat, alle Staateburger aber Belegenheit jum wohlfeilen Ginfaufe von Erzeugniffen bes entlegenen Simmelftriches finden konnten. Aber eine Sandlungsweise, welche bie Colonieen ju Mitteln für bas Bohl bes hauptlandes macht, ohne ihnen fur biefe Unterordnung eine Bergütung in Bortheilen anderer Art zu geben, ist weber gerecht noch ftaateflug. Die Bewohner ber Colonieen tonnen eine für ihr Bestes nach allen Beziehungen forgende Regierung nach allgemeinen flaaterechtlichen Grundfagen ansprechen. Berfagung biefer Forberung gerftort bie Unhanglichfeit an bas Mutterland und führt bie Gefahr bes Lobreifens herbei, bagegen verspricht bie weise und gerechte Berwaltung ber Colonieen auch wieder ben Burgern bes Sauptlandes viele wirthschaftliche und andere Bortheile.

(a) Es giebt verschiebene Arten von Colonieen im allgemeineren Sinne, b. i. von maffenhaften Anfiedlungen. 1) Sie entflehen in bem Staatsgebiete felbft, burch Ginheimische ober Frembe. Dahin gehoren bie Armen , Balbs, Moorcolonieen, bie Anfiedlungen nieberlanbifder

Landwirthe in Deutschland während des Mittelalters, beutscher Landsleute in Sudrußland, Ungarn, Polen, Brafilien, Auftralien. (Die bloße Einwanderung bildet keine Colonieen, wenn die Eingewanderten nicht wenigstens in einzelnen Gemeinden beisammen bleiben, sondern sich unter die schon vorhandenen Einwohner mischen.) 2) Sie dilben sich in einem anderen Lande (d. h. durch Auswanderung) und halten sich von der Staatsgewalt ihres Heimathlandes unabhängig, wie viele alte griechische Colonieen. So war Island eine norwegische Colonie, die erst 387 Jahre nach ihrer Bründung sich der Herrschaft Norwegens unterwarf. Karthago übertraf an Macht weit das Mutterland Bhonicien. Preußen, eine deutsche Niederlassung, wurde nicht vom deutschen Reiche regiert, sondern vom deutschen Orden, und gerieth später theils unter die Oberherrlichteit von Bolen, theils wurde es diesem Lande unter der Staatsgewalt des Mutterlandes, theils weil sie auf Beranstaltung derselben angelegt worden sind (die Kleruchieen der Griechen im Gegensah der Privatansiedlungen, Apoisieen, Koscher, S. 52), theils wegen des Schusbedufrisses. So die römischen und die Colonialdessungen in anderen Erdtheilungen in Grönland und die Colonialdessungen in anderen Erdtheilungen in Grönland und bie Colonialdessungen in anderen Erdtheilen in Kolge der geographischen Entdedungen von 1486 und 1492.

Es ist disweilen nicht leicht zu entscheiden, ob eine Bestzung Coslonie zu nennen sei. Algier (seit 1830) wird nicht so genannt. Die späteren Eroberungen im Innern von Britisch. Oftindien werden fast nur von Beamten und bewassierter Macht aus dem Hauptlande behauptet und regiert, weshalb man in England zwischen (eigentlichen) Colonieun und (anderen) Bestzungen (possessions) unterscheidet. — Here en (handbuch d. Geschichte des europ. Staatenspikems, I. Periode, I. A. 2) unterscheidet Actedus, Phanzungs, Hanzungs, Bergdaus und handelse Colon., Roscheiter Actedus, Phanzungs, handelse, Actedus u. Phanzungss Colonieen. Riederlassungen zum Behuse des Landbaues nehmen ein ganz verschichenes Gepräge an, jenachdem das Klima des Landes auf die Landwirthschaft in europäsischer Weise (Gewinnung von Halmfrüchsten, handelsgewächsen, Biehzucht) oder auf den Andau von Gewächsen, die große Warme und höchst beschwerliche Arbeit ersordern (Baumwolle, Juder, Kasse zu.) hinweiset (die sog. Phanzungscolonieen). Es giebt auch Riederlassungen zum Fischsang. Handelsniederlassungen bestehen oft nur aus einzelnen Städten. — Die volsswirthschaftlichen Naturz gesetz der Colonieen entwickelt scharssting Roscher a. a. D.

(b) Dieser Gegenstand, ba er die beutschen Staaten nicht unmittelbar berührt, wird hier nur ganz kurz abgehandelt. — A. Smith, II, 416. 429. — Simonde; Rich. commerc., II, 223. — Moreau de Jonnès, II, 202. — Roscher, Colonien, Coloniaspolitif und Auswanderung, 2. Ausg. 1856. — Biele ältere Nachrichten bei Raynal, Histoire philosophique et politique des établissements et du commerce des Européens dans les 2 Indes, 1771 und in mehreren späteren Ausgaben, VII oder X Bbe.

§. 301. [305.]

In ber alteren nur die Bereicherung bes Hauptlandes besabsichtigenben Colonialpolitif trat fehr häufig bas Streben hersvor, die Colonien in ihren Gewerben zu beschränken, um bem Mutterlande volkswirthschaftliche Bortheile zu sichern (a). Sie

burften weber ihre Ausfuhrgegenstände an frembe Bolter vertaufen, noch von benfelben ihren Bebarf von Runftwaaren eintauschen, sonbern allein mit bem Mutterlande handeln, so bas baffelbe für ben Absat seiner Erzeugniffe in ben Colonieen ein Monopol genoß und bie Colonialproducte fowohl fur ben eigenen Bebarf, ale zu einem vortheilhaften Berfaufe in andere gander wohlfeil anfaufte (b). Bewisse 3meige ber Erb = und Bewerbe. arbeit wurden fogar ben Colonisten bieweilen gang unterfagt, um biefe fortwährend in wirthschaftlicher Begiehung gang vom Mutterlande abhangig zu halten (c). Dagegen erhielten bie Colonien öftere bie Begunftigung, baß ihre eigenthumlichen Erzeugniffe im Mutterlanbe unter geringeren Bollen zugelaffen wurben, ale wenn fie aus fremben Begenben eingingen (d). Die gehofften Fruchte jenes Zwangspftems wurden burch ben ausgebreiteten und unvertilgbaren Schleichhandel fehr verringert, burch bie funftlichen hemmniffe murben ber Erwerbeeifer, bie Gutererzeugung, folglich auch bie Mittel gur Bergehrung geschwächt, zugleich verursachte bie Bermaltung ber Colonien und ber Schutz gegen innere Sicherheitsftorungen sowie fur ben gall eines Seefrieges großen Aufwand. Reuerlich hat man angefangen bie schablichen Folgen biefer Anordnungen und die Bortheile einer freifinnigeren Colonie Befetgebung zu erkennen, wozu die Erfahrung viel beitrug, baß England burch ben Abfall feiner meiften nordamerifanischen Besitzungen nichts verloren, sondern neben ber Ersparung beträchtlicher Ausgaben eine große Erweiterung feines Aus- und Ginfuhrhandels gewonnen Je forgfältiger man ben Buftanb ber Colonicen von hat (e). allen Seiten zu verbeffern fucht, je eifriger man bie in ihrer Bobenbeschaffenheit und Lage enthaltenen Bortheile benütt, ihre Broduction und ihren Sandel beforbert, je mehr man barauf bebacht ift, ihre Oberleitung wohlgefinnten und autunterrichteten Mannern anzuvertrauen, auch bie Bunfche und Untrage ber Bewohner zu berücksichtigen und ihnen einen Antheil an ber Ausübung ber Regierungsgewalt einzuraumen, befto mehr wirb bie Junahme ihrer Bevolkerung, ihres Reichthums und ihrer allseitigen Entwicklung auch bem Mutterlande au Gute fommen.

- (a) Bertheibigung berselben: Montesquieu, Esprit des lois, XXI.

 Cap. 21. Doch muß auch ber schöne Ausspruch ebend. Cap. 22 ans gesührt werden: C'est une mauvaise espèce de richesse qu'un tribut d'accident et qui ne dépend pas de l'industrie de la nation, du nombre de ses habitans, ni de la culture de ses terres. Le roi d'Espagne, qui reçoit de grandes sommes de sa douane de Cadix, n'est à cet égard qu'un particulier très-riche dans un état très-peuvre.
- (6) Lange Beit hindurch burfte bie Einfuhr in die spanifchen Colonieen nur von Sevilla, spater nur von Cabix aus geschehen, so baß 3. B. Die beutsche Leinwand über biefen hafen gehen mußte.
- (e) In ben fvanisch americanischen Colonieen war ber Tabafsbau sehr beengt, in Chili war derselbe und ber Bau des Buderrohrs ganz unstersagt, so wie die Aulegung von Fabriken. In den englischen C. durften keine Wollenwaaren ausgeführt, nach dem Ges. v. 1719 keine Eisenwaaren verfertigt werden. Aus dieser Ursache befanden fich nicht kelten die vom Mutterlande vernachläsigten Colonieen, wie die französischen Antillen 1628—1684, am besten.
- (d) Dieß war hauptsächlich bei dem Colonials Buder von großem Belang. Die höhere Belatung des fremden Rohzuders legte den Zehrern zu Gunken der Pflanzer in den britischen und französischen Bestiungen ein empsindliches Opfer auf. In Frankreich hat die Gleichstellung des Z. aus den Eigenen Colonieen mit dem Kübenzuder seinen Borzug uns wirksam gemacht und es ist aus Rücksicht auf seine Colonieen eine stärstere Besteuerung des Rübenzuders sir nothwendig erachtet worden, B. v. 27. März 1852, s. §. 214 (s). In Großbritanien wurde nach dem Bollges. v. 1853 Rohzuder solcher britischer Colonieen, in denen die Einfuhr von fremdem Zuder verboten ist, nach dem Grade der Keinisgung mit 10 und 11½, Sch., B. anderer Col. mit 11½—13 Sch. 5 D., fremder Länder mit 13—15 Sch. 2 D. belegt, auch das Baus und Rusholz britischer Bestiungen weit niedriger besteuert als fremdes. Bei einigen Holzsoren sind die Zösle 1 Sch. 0,6 D. und 12 Sch. von gleicher Renge!
- (e) In bem Sanbel Großbritaniens mit ben vereinigten Staaten war ber Jahresdurchschnitt

1763—1774 1816—1822 ber Einfuhr . . . 1·202911 L. St. 2·341712 L. St. ber Ausfuhr . . . 3·267488 . 6·393956 .

(f) Die meisten Colonieen bieten noch einen weiten Spielraum zu Berbefferungen bar. Ein Beweis hievon liegt in ben Fortschritten, welche Irland gemacht hat, seitbem man aufhörte (1780), baffelbe wie eine Colonie in seinem hanbel zu beschränken. Die britischen Colonieen genießen seit ben Beränderungen in der Gesetzebung (1822 zwei Bills von Robinson; 1825 Bill von hustisson) große Freiheit im Berkehre mit anderen Ländern, es geschieht viel für die Beförderung ihres Gewerbsteises, ihrer Rechtspstege, ihrer Polizei z. und sie erhalten, wenn sie hinreichend entwidelt find, eine landständische Berfassung (Colonialparlament). — Bon den französischen C. durfen Jamaika u. Guadelsupe nur Arras (tasia) und Sirop in fremde Länder versenden, Reunion aber alle eigenen Erzeugnisse außer Juder, Kassee u. Baums wolle. Die Einsubr in diese Colonieen aus anderen Ländern sit auf gewisse Baarengattungen beschränkt und mit Höllen belegt. Rach dem Senatusconsultum v. 3. Rai 1854 hat jede der 3 genannten Inseln einen kniferlichen Statthalter und eine allgemeine Rathseversammlung (oonseil general), zur Hälfte von dem Gouverneur, zur Hälfte von den

Semeinderathen ernannt. Sie hat berathende Stimme bei mancherlei Landesangelegenheiten und beschließt über Ausgaben für gewisse örtliche Zwecke. Dem See: und Colonialministerium ist ebenfalls ein berathender Ausschuß (comité) aus 7 Mitgliedern beigegeben, von benen 3 durch die Colonieen ernannt werben. B. v. 26. Juli 1854. — Cuba ist feit der Julassung von Schiffen anderer Bolker unerwartet ausgeblüht. Der handel der europ. Staaten mit ihren eigenen Colonieen wurde von Moreau de Jonnès (I, 281) so geschät:

					Ausfuhr			Einfuhr		
Großbritanien					300	Dill.	Fr.	342	Mill.	gr.
Franfreich .					34	\$:	40	•	8
Dieberlanbe					27		,	30	\$	\$
Portugal .					174	/3 =	2	15,	9 ,	
Spanien .					10	, s	=	20	5	5
Danemart					7	*	=	12	5	
				•	 2051	7		460		

Im Jahre 1854 war die Aussuhruftuhr Großdritaniens von bessen eigenen Erzeugnissen nach seinen außereuropäischen Bestyungen 31-450 000 L. St. (nach der Preisangabe der Kausseute, declared value), nach den Bestyungen in Europa (Canal-Inseln, Gibraltar, Malta, jonische 3.) 1-555 000, in fremde Länder 65-927 000 L., die Golonieen erhieltuhr folglich 31,7 Brocent der ganzen Aussuhr. 1860 war die Aussuhr nach den auswärtigen Bestyungen 46-533 000 L., insbesondere nach Okindien 20-114 000, nach Austral. 10-599 000, nach brit. Nordamer. 4-986 000 L. Die Einsuhr von den Bestyungen nach Größdritanien belief sich auf 42-959 000 L., aus Oftindien (mit Sincapore und Ceplon) insbesondere 18-435 000 L. — Der Verkehr mit allen Ländern war im Jahre 1859:

§. 302. [306.]

Die Aufftellung von han beleconfuln in auswärtigen handelspläßen, nach benen von ben Burgern bes Staates bebeutenber handel getrieben wird, hat fich als nugliches Beforberungsmittel besselben bewährt. Die Consuln haben die Aufgabe,

- 1) ihren Angehörigen bei beren Geschäften in bem fremben Orte und Lande bei allen Schwierigkeiten, Unfallen (3. B. Schiffbruch) Beiftand zu leiften und namentlich beren Angelegen-heiten bei ben Behorben bes Landes zu vertreten,
- 2) bie Handlungen ber freiwilligen Gerichtsbarkeit, namentliche Testamente und Regelung ber Berlaffenschaften, Bo

glaubigung von Urkunden, und verschiebene andere Amtegeschäfte in Beziehung auf ihre Landsleute g. B. Entscheibung von Streitigfeiten über Seefcaben (Saferei) und zwischen ber Schiffs. mannschaft zu beforgen (a),

3) ben Bang bes Sandels ihres Landes mit bem fremben Lanbe im Gangen zu beobachten, auf bie Erweiterung beffelben, hauptfächlich auf die Bunahme ber Ausfuhr nach bemfelben, fowie auf die Abwendung von Gefahren hinzuwirken und hierüber mit ihrer Regierung burch Berichte, Borfchlage und abverlangte Gutachten zu verhandeln.

Dhne einen gesandtschaftlichen (biplomatischen) Charafter zu haben, b. h. ohne im Ramen bes Staats, von welchem fie bestellt find, aufzutreten (zu reprasentiren), leiften fie boch manchfaltigen Rugen. Der Wirfungefreis eines Confule erforbert eine Bereinigung vieler Renntniffe, sowohl bes Sanbels als ber volkswirthschaftlichen Statistif, ber Besege und Einrichtungen bes eigenen und bes fremben ganbes. Daher werben zu ben wichtigeren Consulaten gerne gut vorbereitete Staatsbeamte gewählt, welche eine Befoldung erhalten und wegen ihrer Richtbetheiligung bei ben Sanbelbunternehmungen in boberem Grabe gemeinnützig wirfen fonnen (b). Biele Confuln fint jeboch Raufleute, bie in der fremden Sandelsftadt wohnen und nur Bebuhren von einzelnen Berrichtungen empfangen (c). Die Confulate werben gewöhnlich bem Ministerium ber auswärtigen Ungelegenheiten untergeordnet, muffen jedoch auch mit bemjenigen Ministerium in Berbindung fteben, welchem bie Sandelspflege anvertraut ift. Die Regierung bes Landes, in welchem fich bie Consuln befinden, muß ihre Bustimmung (bas exequatur) zu ihrer Ernennung ertheilt haben, ehe fle ihre Berrichtungen beginnen fonnen (d)

(a) Ferner Bermittlung von Streitigfeiten zwischen ihren Candeleuten, polizeiliche Aufficht auf Die Seeleute ihres Landes, Mitwirtung zu ben

Die Confuln und Biceconfuln anderer Orte untergeordnet find. In

porizeringe aufnor auf die Seeleute ihres Landes, Mitwirfung zu ben Ausgaben für die Kriegsschiffe in dem fremden Hafen ie.

(5) An einem Orte, wo sich kein Gesandter seines Staates besindet, hat der Gonsul seine Mitbürger auch in anderen, nicht den Handel betress senden Angelegenheiten zu unterstützen. In den Handelsplätzen des türklischen Reichs (echallos) sind den Consuln der driftlichen Mächte größere Besugnisse, namentlich die volle Gerichtsbarkeit in dürgerlichen Streitsachen für ihre Angehörigen, bewilliget.

(6) In den Hauptsten des Handels werden Generalconsuln angestellt, denen die Consuln und Riceconsuln anderer Orte untergeardnet sind In

Frankreich find alle Generalconfuln und Confuin befoldete Beamte, die mit geringeren Besugniffen ausgestatteten Biceconsuln und Consulariagenten stehen unter jenen. Die franzos. Biceconsuln und C.Agenten können auch, wenn die faif. Regierung Ermächtigung dazu giebt, von den Gesandten oder Consuln ernannt werden. — Für den Joldverein wurde die Bestellung gemeinschaftlicher Confusn viele Koften der Constus einzelner Länder ersparen und zur Anstellung volltommen befähigter Manner Mittel gewähren, wenn eine dauernde Oberbehörde vorbanden ware.

- (a) B. Biffren ber Baffe. Man wählt zu folden Confuln womöglich Eingeborne bes Landes, welchem fie bienen follen.
- (e) Frankreich hatte (1856) 25 General's und 88 einfache Confuln, Orfter reich befat 1853 128 Confuln, wovon 31 General-C. u. 78 Confulars agenten, Belgien foll (nach Steinbeiß) 250 C. und Biceconfuln haben, von benen nur wenige besolbet find.

§. 303. [307.]

Für ben Sandel zwischen zwei Sandern fann burch Uebereinkunft beiber Regierungen ben beiberseitigen Raufleuten eine Milberung ober Befreiung ber bestehenben Beidranfungen, fowie manche andere Erleichterung ihrer Unternehmungen verschafft Solche Sanbelevertrage (a) find in neuerer Zeit sehr häufig zu Stande gebracht worden. Sie haben bem auswärtigen Sandel viel genügt, ibm neue Richtungen eröffnet und eine Unnaherung an seine Freigebung bewirft, fie wurden aber nicht felten auch zufolge von Rurzsichtigkeit und Unkenntniß sowie bagegen von listigem Gigennut so abgefaßt, baß fie we niger Bortheile brachten, als man erwartete, und oft sogar einem ber vertragschließenben Staaten Unbequemlichfeit ober Berluft zuzogen (b). Dhne beghalb biefes Mittel zu verwerfen, muß man boch rathen, von ihm vorsichtigen Gebrauch gu machen, fo bag es ben mahren vollswirthschaftlichen 3meden entspricht. Da bie Folgen ber vertragemäßigen Bugeftanbniffe fich oft nicht völlig vorhersehen laffen, auch bas Rusliche fich spaterhin zum Rachtheil wenden fann, fo ift es zwedmäßig, folche Berträge nur auf eine bestimmte Zahl von Jahren abzw schließen, wie bieß neuerlich allgemein geschehen ift.

- (a) A. Smith, II, 398. Simonde, Rich. comm. II, 378. Gr. Soben, II, 283. VI, 351. Log, Revif. II, §. 106. Chaptal, Ind. franç. II, 238. Ueber bie bis 1740 geschloffenen Sandelst verträge Mably, Staatsrecht von Europa, herausgeg. v. Rouffet, S. 567 ber beutschen Ueberf. v. 1749.
- (5) Schon die alten Romer schlossen zwei solche Bertrage mit ben Ratthagern ab. Polybius, lib. III. cap. 22-24. In den Utrechter

hanbelsverträgen von 1713 versprach Spanien ben andern Contrabenten (Großbritanien, Portugal, Niederlande), keiner europäischen Macht ben handel nach seinen americanischen Besthungen zu gestatten. Ran wollte nämlich keiner die großen Bortheile gonnen, die aus dieser Bewilligung entspringen wurden.

§. 304. [308.]

Berabredungen, welche wechselseitig den Burgern des einen vertragschließenden Staates überhaupt den Ausenthalt und die Betreibung des Handels in dem anderen sicherer und leichter machen, sind in der neuesten Zeit sehr häusig zu Stande gestommen und muffen für durchaus nützlich gehalten werden, wenn sie auf die Herbeisührung eines gleichen rechtlichen Zustandes auf beiden Seiten gerichtet sind. Sie dienen die Absgeschossenbeit der Länder auszuheben und die Forderungen des Bölkerrechtes zu verwirklichen. Dahin gehören:

- 1) Festsetzung ber Rechte, welche sebe Regierung ben in ihrem Lande verweilenden Unterthanen ber anderen zugesteht. Sie können sich zwar nicht bis zu bem vollen Staatsburgersrechte erstrecken, aber doch außer dem allgemeinen Schutz für Berson und Eigenthum auch die Benutung verschiedener Staatsanstalten und die Ausübung von Gewerben in sich begreisen (a). Berträge mit Staaten, die auf einer niedrigeren Entwicklungsstuse stehen, psiegen ausstührlicher zu sein, weil man auf dem Bege der Uebereinkunst Zugeständnisse von Rechten erlangt, die sonst schon durch die Landesgesetze sichergestellt sind, z. B. Religionsfreiheit, Aufenthalt im anderen Lande, Erwerbung von Liegenschaften, Befreiung von Kriegsbienst, Iwangsanleihen u. bgl. (b).
- 2) Zulaffung frember Käufer und Berkaufer in ben inlans : bifchen Hanbelsplagen (c).
- 3) Gleichstellung ber beiberseitigen Unterthanen in hinficht auf Steuern und andere öffentliche Laften.
- 4) Bestsetzung ber Rechte und Berbindlichkeiten ber Confuln, §. 306. — (d).
- 5) Bestimmungen über ben Schut. ber Fabrifzeichen und Muster (g. 204 (d)), ferner
- 6) über gleichmäßige Grunbfate in Bezug auf ben Schut ber neutralen Bolfer in einem Seefriege (d), sowie

- 7) über die Auslieferung ber Seeleute, die von den in Safen bes anderen Landes liegenden Schiffen entwichen find (Deferteure) (e).
- (a) Mehrere handelsverträge treffen selbst für ben Fall eines Arieges zwischen ben vertragschließenden Mächten die Borjorge, daß die Bürger bes anderen Staates sich mit ihrem Bermögen während einer gewisen Frist unangesochten zuruckziehen können, z. B. Bertrag zwischen Anziland und Bortugal, 29. Dec. 1642, Art. 18, 2 Jahre. B. zwischen Portugal und Spanien zu Utrecht, 1713, Art. 21, 6 Monate. B. zwischen Frankreich und Peru, 9. März 1861: Im Falle eines Arte ges zwischen beiden Staaten können die Bürger des einen in dem anderen unangesochten bleiben, wenn sie karpersetzten, im entgegengesetzten Falle haben sie eine Jahresfrist zum Ordnen ihrer Geschäfte. Ersteres auch im B. des Bollvereins mit Paraguap 1. August 1860.
- (b) Der Hauptvertrag zwischen Großbritanien und Marosto v. 9. Deckr. 1856 besagt u. A., daß fein Unterthan des einen Staates in dem anderen angehalten werden durse, die Schulden einer anderen Berson seiner Nation zu bezahlen! Die Berträge mit China und Japan sind wegen der ängstlichen und mistrausschen Sinnesart dieser beiden Regierungen besonders reich an Bestimmungen dieser Art. Es ift z. B. sessgeseh, bis zu welcher Entsernung von den gestatteten Ausenthaltsorten die Fremden sich in das Land begeben dursen.
- (e) Nur in ben Colonieen wird dieß noch nicht allgemein gestattet, §. 305.

 Japan bewilligte im Bertrag v. 31. März 1854 ben nordamericanischen Schiffen den Zugang in 2 hafen, im B. v. 20. Juli 1858
 und im B. zwischen Großbritanien u. Japan wurden 5 hasen zugestanden, ebenso in den Berträgen mit den Riederlanden von 1856
 und 1858. Die Niederländer durfen dasselbst Ländereien pachten und
 häuser fausen. In den neueren Berträgen der Türkei mit Frankreich, Großbritanien, Italien und Belgien von 1861 ist bestimmt, das
 die Unterthanen dieser Staaten beim Einsauf türkischer Waaren seine
 Erlaubnißscheine (Lesseres) von den Ortsbehörden mehr nöthig haben.
- (d) Beispiele anderer Vertragsbestimmungen: Großbritanien und vereinigte Staaten von Nordamerica, 19. April 1850, über gleiche Verechtigung beider Bolfer zur Benuhung des beabsichtigten Canals durch die Tandenge beim See von Nicaragua, Bereinigte Staaten und Meritö über die Erbauung der Eisendahn von Tehuantepes. B. der Rheinuserstaaten v. 7. Nai 1858 über die Schiffsahrtsabgaben an der stehen ben Rheinbrucke bei Köln, vom 3. April 1860 in Betreff der stehenden Brücke bei Mainz. B. von Baden und Frankreich vom 16. Noodr. 1857 über die Erbauung einer Eisenbahnbrücke über den Khein die Kehl, der nämlichen Regierungen vom 30. Decbr. 1860 über die Kehl, ber nämlichen Regierungen vom 30. Decbr. 1860 über die
- (e) 7 europäische Regierungen haben auf bem Friedenscongreß zu Baris am 16. April 1856 4 Grundfage des Bolferseerchts angenommen, welche auch in dem handelsvertrag zwischen Frankreich und Peru vom 9. Marz 1861 von dem lettgenannten Staate anerkannt worden find.

§. 305.

[309.]

In naherer Beziehung auf bie einzelnen Sanbelsunternehmungen fann hauptsächlich Folgenbes vertragsmäßig bestimmt werben:

- 1) Gegenseitige Aushebung ber Abgaben, welche ben Aussländern zur Begunstigung ber einheimischen Handelsschifffahrt aufgelegt wurden (§. 272 a), so daß nunmehr eine gleiche Beshandlung ber fremden und ber Schiffe bes eigenen Landes einstritt (a).
- 2) Gegenseitige Aufhebung ber Berbote ber Gin = und Ausfuhr (b) und Festsetzung ber bei bem Sandel zwischen beiben Ländern zu erhebenden Bolle. 3war fordert ichon ber eigene Bortheil bes Landes bagu auf, bie Berbote zu entfernen, bie boben Bollfage und die laftigen Formlichfeiten zu milbern, inbeß ift es boppelt nuglich, wenn man burch Bertrage zugleich bie Ausführung ahnlicher Grundfage in anderen Staaten bewirfen, alfo theils ben inlanbischen Erzeugern einen ausgebehnteren Abfat, theils ben Behrern eine wohlfeilere Berforgung mit fremben Waaren verschaffen fann. Rur barf man, indem man die Einfuhr ., Ausfuhr . und Durchgangezolle in beiber. feitigem Einverstandniß erniedrigt ober gang befeitigt, bem anbern Staate feinen Borgug einraumen, welcher, als monopos liftisch, die Unterthanen in ber Auswahl ber vortheilhafteften Art bes Einkaufs beschränken murbe. Selbft wenn bagegen eine Begunftigung gleicher Art in bem anderen Staate erlangt wirb, vergutet bieß bas Rachtheilige nicht, weil fie bie Bewerbe bes Inlandes in eine Richtung hinlockt, in ber fie leicht spater, wenn biefer Bortheil wieber hinwegfallt, eine Erfcutterung ju erleiben haben. Man barf alfo nicht versprechen, bie Ginfuhr aus bem anderen Staate mit geringeren Bollen zu belegen, als bie aus ben übrigen ganbern tommenben Baaren gleicher Urt, man muß fich vielmehr vorbehalten, gleiche Erleichterung andes ren Staaten gemabren ju burfen, auch ausbebingen, an allen Bollermäßigungen u. a. Bewilligungen Theil zu nehmen, welche ber anbere Staat spater britten Staaten jusagen wird (c). Die neueren Sanbelevertrage find größtentheils in biefem Sinne abgeschloffen worben, so baß fie, ftatt Monopole ju gemahren, Rau, polit. Defon. II. 2. Abth. 5. Musg.

vielmehr ale vorbereitenbe Schritte jur allmählichen Freigebung bes Berfehrs erscheinen (d). Bur Eingehung eines folden Bertrages wird die genaueste statistische und technische Renntnis bes einheimischen Gewerbewesens erforbert, bamit bie erlangten Bugestanbniffe in Bergleich mit ben bafur gegebenen Bewilli gungen erheblich genug feien. Man muß aber hiebei nicht einzelne Bertragsbestimmungen, fonbern bie Befammtheit ber felben in Betracht ziehen, auch bie zu erftrebenbe Begenfeitigfeit nicht gerabe in ber Gleichheit ber beiberseitigen Bollidge erbliden (§. 210 (a)), benn ber Staat, welcher fich fcon mehr als ein anderer von bem alteren Schutzollfpftem entfernt bat und noch einen weiteren Schritt in biefer Richtung thun will, fann fich bamit begnügen, bag ber andere Bertragstheil (Bacifcent) feine Berbote aufgiebt und feine Bolle beträchtlich et niebrigt (e). Mit ber Beit werben bie Staaten, in benen bie Grunbfate ber Sandelsfreiheit mehr und mehr Eingang gewonnen haben, feine Beranlaffung mehr finden, burch einzelne Handelsvertrage bas zu verabreben, mas ichon in ben allze meinen Bollgeseten seine Stelle gefunden hat.

- 3) Berabrebungen dur gegenseitigen Berhinberung bes Schleichbanbels (f).
- (a) B. England mit Preußen (2. April 1824), ben hansestäten (29. Sept. 1825), mit Frankreich und Schweben (1826) Kusland mit Preußen (11. Marz 1825), Frankreich mit Braftlien (8. Juni 1826), mit Mecklenburg: Schwerin (19. Juli 1836), Belgien mit Nordamerica, 10. Nov. 1845 (worin u. a. Belgien sogar den Crist des holländischen Lonnengeldes auf der Schelbe für die americanischen Schiffe zusagt), Größbritanien mit Neapel, 29. April 1845, Preußen mit Neapel, 27. Januar 1847, Größbritanien mit Sedinien, 23. Jan. 1851, mit den Niederlanden, 27. März 1851, mit Belgien, 27. Oct. 1851. Bollverein (durch Preußen) und Niederlande, 31. Dec. 1851. Mußland und Belgien 9. Juni 1858: tie Kükenschifffahrt bleibt jedem der beiden Länder allein vorbehalten. Bollverein und Baraguay 1. Aug. 1860.
- (b) Die Entbehrlichfeit und Schablichfeit folcher Berbote wird neuerlich ziemlich allgemein anerkannt. In Anfehung des Getreides hat man fich zwar Sperren in Mißjahren vorbehalten zu muffen geglaubt (k. 139), jedoch mit der Milderung, daß man dem Staate, welcher seinen Be darf von dem anderen bezieht, die Aussiufe eines gewissen, die Ernäbrung sichernden Quantums auch im Falle einer Sperre bewilligte z. B. Bertrag zwischen Burtemberg und der Schweiz, 30. September 1825. Art. 5. Den Norwegern ift durch Artifel 12 des Bertrags zwischen Rusland und Schweden vom 29. August 1817 die Ausfuhr einer gewissen Getreidemenge vom weißen Meere erlaubt, nur muffts sierer gewissen Getreidemenge vom weißen Neere erlaubt, nur muffts sie von ihrem eingekauften Borrathe 1/6 gegen Kostenersas in Archanzel

gurucklaffen, de Martens, Robueil des traites. Supplement IX. — Belgien berfprach im Bertrage mit Frantreich (27. Febr. 1854) bas Ausfuhrverbot von Comefelties burch 1 Proc. Boll gu erfegen. — Im B. zwifchen Grofbritanien und Marofto v. 9. Dec. 1856 find von letterem Bande noch die Ginfuhrverbote von Tabat, Tabatepfeifen, Opium, Schiefpulver, Galpeter, Schwefel, Blet, Baffen vorbehalten worden, auch einige Monopole, unter benen jedoch bas Blutegelmonopol spater aufgehoben worden ift. — In Japan (Berträge mit ben Rieberlanden 1856 und 1857) burfen Getreibe, Steinfohlen, Bucher, Rarten ze. nur von einer Finangbehorbe bezogen werben. - Franfreich hat im B. mit Großbritanien v. 1860 auf alle Ginfuhrverbote verzich tet und versprochen, v. 1. Oct. 1861 nicht über 30, nach 3 Jahren nicht über 25 Broc. Boll ju erheben.

- (e) Beifpiele: Bertrag zwischen Großbritanien und Portugal, 27. Detober 1703 (Dethuene Bertrag, Mothuen-treaty), bağ portugiefifche Beine in Großbritanien /3 weniger Boll bezahlen sollen, als andere, bestir aber britische Wollenwaaren in Bortugal zugelassen werden; de Martons, Supplement, I. 41. Rau, Jur Kritis zc. S. 95. — Rufland und Schweden, 13. Rärz 1801, daß gewisse Erzeugnisse beider Länder gegenseitig für halben Boll eingeführt werden dursen, do Martons, Bupplement, II, 307. — Rufland und Portugal, 27. Dec. 1798, daß von gewiffen Erzeugniffen beiber Lander in febem von beiben nur bie Salfte bes jegigen ober funftigen Ginfuhrzolles (ber namlich von Brobucten anberer ganber erhoben wirb) geforbert werden folle, do Martons, Rec. VII, 256. — Breugen (fur ben Bollverein) und Reapel, 27. 3an. 1847, nach welchem Bollvereinswaaren in Reapel 10 Broc. Boll weniger als Waaren aus anderen Landern bezahlen. Reapel hatte aber (29. April 1845) Großbritanien zugesagt, tein anderes Bolf mehr zu begunstigen. — Frankreich und Belgien bewilligten einander ermößigte Einfuhrzölle von gewissen Baaren, 27. Febr. 1854. Frankreich erhob z. B. von belgischem keingarn bis zu einer Einfuhr von 2 Mill. Kil. jährlich ben am 26. Juni 1842 verabredeten niedrigen Boll, von 2—3 Mill. Kil. noch ben halben Unterschied beffelben gegen ben allgemeinen Holl weiter, von mehr als 3 Mill. K. 3/4 dieses Unterschiede; für belgische Irbenwaaren nach ber Feinheit 33 — 165 Fr. von 100 Kil. und wenn diese Bollate allgemein eingesührt werden, erhält Belgien 15 Proc. Nachlaß ic. — Reuere Berträge Frankreichs mit Großbritanien 23. Jan. 1860, mit Belgien 1. Mai 1861, mit Preußen für den Bollverein 2. Aug. 1862, noch nicht von den anderen Bereinsfhaaten genehmigt, vgl. §. 297 (5). — B. zwischen Belgien u. Schweiz 1862, nach welchem schweizerische Waaren in Belgien nach bem frangof. belg. Bertrage behandelt werben und nur einige Arten von Geweben noch 2 Jahre eine etwas höhere Abgabe entrichten, bagegen einige belgifche Baaren in ber Schweiz etwas weniger entrichten als ber bortige allgemeine Tarif befagt.
- (d) Les Japonais ne commercent qu'avec deux nations, la Chinoise et la Hollandaise. Les Chinois gagnent 100 pour cent sur le sucre, et quelquefois autant sur les retours; les Hollandais font des profits à peu près pareils. Toute nation qui se conduira sur les maximes Japonaises, sera nécessairement trompée; c'est la concurrence qui met un prix juste aux marchandises, et qui établit les vrais rapports entre elles. Montosquiou, Esprit des lois, XX, 9. — "Der eberfte Grundsas für allen handelsveitehr zwischen unabhängigen Wölfern ift das wechselseitige Interesse beider Theile. Dieß ist der Lebenshauch bes handels selbst, auch läßt es fich nicht mit der Ratur des Menschen und mit den ersten Gesehen der menschlichen Gesellschaft vereinigen,

vielmehr ale vorbereitenbe Schritte zur allmählichen Freigebung bes Berfehrs ericheinen (d). Bur Eingehung eines folden Bertrages wird bie genaueste statistische und technische Renntniß bes einheimischen Gewerbewesens erforbert, bamit bie erlangten Bugestandniffe in Bergleich mit ben bafur gegebenen Bewilligungen erheblich genug feien. Man muß aber hiebei nicht einzelne Bertragsbestimmungen, sonbern bie Befammtheit berfelben in Betracht gieben, auch bie ju erftrebenbe Gegenseitigfeit nicht gerabe in ber Gleichheit ber beiberfeitigen Bollfage erbliden (§. 210 (a)), benn ber Staat, welcher fich ichon mehr als ein anderer von bem alteren Schutzollfpftem entfernt hat und noch einen weiteren Schritt in biefer Richtung thun will, fann fich bamit begnügen, bag ber andere Bertragetheil (Bacifcent) feine Berbote aufgiebt und feine Bolle betrachtlich erniebrigt (e). Mit ber Beit werben bie Staaten, in benen bie Grundfape ber Handelsfreiheit mehr und mehr Eingang gewonnen haben, feine Beranlaffung mehr finden, burch einzelne Sanbelevertrage bas ju verabreben, mas ichon in ben allge meinen Bollgesegen seine Stelle gefunden hat.

- 3) Berabrebungen zur gegenseitigen Berhinberung bes Schleichhanbels (f).
- (a) 3. B. England mit Breußen (2. April 1824), ben Hansestäten (29. Sept. 1825), mit Frankreich und Schweden (1826) Rußland mit Breußen (11. März 1825), Frankreich mit Braftlien (8. Juni 1826), mit Medlenburg Schwerin (19. Juli 1836), Belgien mit Nordamerica, 10. Nov. 1845 (worin u. a. Belgien fogar den Ersat des holländischen Tonnengeldes auf der Schelde für die americanischen Schiffe zusagt), Großbritanien mit Neapel, 29. April 1845, Preußen mit Neapel, 27. Januar 1847, Großbritanien mit Sarbinien, 23. Jan. 1851, mit den Riederlanden, 27. Närz 1851, mit Belgien, 27. Oct. 1851. Jollverein (durch Breußen) und Niederlande, 31. Dec. 1851. Rußland und Belgien 9. Juni 1858; die Kükenschiffsahrt bleibt jedem der beiden Länder allein vorbehalten. Bollverein und Varaguah 1. Aug. 1860.
- (d) Die Entbehrlichkeit und Schablichkeit solcher Berbote wird neuerlich ziemlich allgemein anerkannt. In Ansehung bes Getreibes hat man sich zwar Sperren in Missahren vorbehalten zu muffen geglaubt (\$\mathbf{L}\$. 139), jedoch mit ber Milberung, daß man dem Staate, welcher seinen Bebarf von dem anderen bezieht, die Aussuhr eines gewissen, die Ernährung sichernden Quantums auch im Falle einer Sperre bewilligte; 3. Bertrag zwischen Würtemberg und der Schweiz, 30. September 1825. Art. 5. Den Norwegern ist durch Artifel 12 des Bertrages zwischen Kusland und Schweden vom 29. August 1817 die Aussuhr einer gewissen Getreibemenge vom weißen Neere erlaubt, nur mussen sie von ihrem eingekauften Vorrathe 4/6 gegen Kostenersas in Archangel

- purudiaffen, de Markons, Roeneil des traitie. Supplement IX. Belgien versprach im Bettrage mit Frankreich (27. Febr. 1854) das Aussubrverbot von Schwefellies durch 1 Proc. Joll zu ersehen. Im B. zwischen Großbettanten und Marosto v. 9. Dec. 1856 sind von letterem Lande noch die Einfuhrverbote von Tabas, Tabasspfeisen, Opium, Schießpulver, Salveter, Schwefel, Blei, Baffen vorbehalten worden, auch einige Monopole, unter denen jedoch das Blutegelmonopol später aufgehoben worden ift. In Japan (Berträge mit den Riederlanden 1856 und 1857) durfen Getreide, Steinkohlen, Bucher, Karten ze. nur von einer Finanzehörbe bezogen werden. Frankreid hat im B. mit Großbritanien v. 1860 auf alle Einfuhrverbote verzichtet und versprochen, v. 1. Oct. 1861 nicht über 30, nach 3 Jahren nicht über 25 Broc. Boll zu erheben.
- Beifpiele: Bertrag zwifden Großbritanien und Bortugal, 27. Detober 1703 (Dethuene Bertrag, Methuen-treaty), baß portugiefische Beine in Großbritanien 1/3 weniger Boll bezahlen follen, als andere, bafür aber britifche Bollenwaaren in Bortugal zugelaffen werden; de Martens, Supplément, I. 41. Rau, Bur Kritif 2c. S. 95. — Rugland und Schweben, 13. Marz 1801, baß gewiffe Erzeugniffe beiber Lander gegenseitig für halben Boll eingeführt werben burfen, do Martons, Bupplement, II, 307. — Rufland und Portugal, 27. Dec. 1798, bag von gewiffen Erzeugniffen beider gander in jedem von beiben nur bie Salfte bes jegigen ober funftigen Ginfuhrzolles (ber namlich von Brobucten anderer ganber erhoben wirb) gefordert werben folle, de Mar-tona, Rec. VII, 256. — Breußen (fur ben Bollverein) und Reapel, 27. Jan. 1847, nach welchem Bollvereinemaaren in Reapel 10 Broc. Boll weniger als Baaren aus anberen Lanbern bezahlen. Reapel hatte aber (29. April 1845) Großbritanien zugesagt, tein anberes Bolf mehr zu begunftigen. — Franfreich und Belgien bewilligten einanber ermaßigte Ginfuhrzolle von gewiffen Baaren, 27. Febr. 1854. Frantreich erhob 3. B. von belgischem Leingarn bis zu einer Ginfuhr von 2 Mill. Ril. jabrlich ben am 26. 3umi 1842 verabrebeten niedrigen Boll, von 2-3 Mill. Ril. noch ben halben Unterschied beffelben gegen Den allgemeinen Boll weiter, von mehr als 3 Dill. R. 3/4 Diefes Unterfchiebes; fur belgifche Irbenwaaren nach ber Feinheit 33 - 165 Fr. von 100 Kil. und wenn biefe Bollfage allgemein eingeführt werben, erhalt Belgien 15 Broc. Rachlaß rc. — Reuere Bertrage Frantreichs mit Großbritanien 23. Jan. 1860, mit Belgien 1. Mai 1861, mit Breußen fur ben Bollverein 2. Aug. 1862, noch nicht von ben anderen Bereinsflaaten genehmigt, vgi. §. 297 (b). — B. zwischen Belgien u. Schweiz 1862, nach welchem ichweizerische Baaren in Belgien nach bem frangof. belg. Bertrage behandelt werden und nur einige Arten von Geweben noch 2 Jahre eine etwas bobere Abgabe entrichten, bagegen einige belgifche Baaren in ber Schweiz etwas weniger entrichten als ber bortige allgemeine Tarif befagt.

gerichtet werden fonnten, bag man namentlich Drecholerwaaren, frangofische Seibenzeuche, fra .tt, S. 267. bifche Bollenwaaren und bgl. nicht entbehr In Franfreich Consumenten biefe Dinge auf anderen Bep ablung ber aus: Bgl. Quarterly Review, Juli 1823, Mr. tionen gur letten afreich burch Beug-(b) Den größten Zwischenhandel führen bi afung bingutommen, juvorberft bie Briten, fobann bie Rr Sachfundigen nieder find in biefem Bweige bes Sanbel vezahlten Gingangejoll haben auch fie bisweilen ihrer & jebem Rudjolle aber ift Gewinnfte in ihm gu machen. siel beträgt, ale man mit fonnte, ber Dehrbetrag ber erleichterte Sanbel Leipzige mit

Baaren, norbifdem Belgme

wirb. Die Ginichiffung und ber Der Uebergang über bie ganbgrange .conale geschehen.

bann wie

Betrachtliche Gi **6**. 308. [312.]gang zerftoren, m in Plagen, in welchen bie fremben Baaren benen man i gelagert werben burfen, um bann entweber venen man i werden burfen, um bann entweber geführten geführten Ginfuhrzolle unterworfen zu werden. Diese mehrere werdenswerthe Einrichtung gewährt bann ben größten nühlich wenn ber Raufmann in aröster Freihalt Benn ber Raufmann in größter Freiheit mit ben Baa mehen, fie umpaden, fortiren fann u. bgl. Gine folche graffaltung fann in größerem und fleinerem Daabftabe aus-

werden. 📆 Freihafen ober Freiquartiere (a) find ganze siabte ober Stadtbegirfe, welche, ohne ben Ginfuhrzollen untermorfen gu fein, frei mit bem Auslande Bertehr treiben tonnen, maegen aber burch eine bewachte Bollgranze von bem übrigen Staatsgebiete getrennt finb. hiezu find Seeftabte am meiften geeignet. Diese Einrichtung ift für bie Zunahme bes Sanbels solcher Bläge vortheilhaft, wenn beren Lage und andere Umftanbe gunftig find, auch ziehen fich Auslander mit ihren Capitalen häufig herbei, die fie in verschiedene Gewerbe verwenben, bagegen ift ber zollfreie Berbrauch bes Blages und ber erschwerte Berkehr beffelben mit bem Inlande nachtheilig (b). Aehnliche Dienste leiften ben seefahrenben Bolfern bie vom hauptlande entfernten, ben Zwischenhandel erleichternben Befigungen (c).

⁽s) Simonde, Rich. comm. II, 419. - Chaptal, De l'ind. franç. II,

⁽⁸⁾ Dunfirchen wurde fcon 1170, Bayonne 1483 jum Freihafen. Erftere Stadt hatte nicht gang biefe Eigenschaft, nur ber obere Theil. Unter

wurden 11 Freihafen angeordnet, dieselben bienten aber bloß jum Behuse der Wiederaussuhr. Was jum inneren Bers war, mußte sogleich verzollt werden. Diese Freihafen Tehoben. In anderen europäischen Ländern haben sie it, und das Ausblüden von Triest, Genua, Gothens bistand von Livorno, Borto, Cadix 1c. betreifen wedig ist 1829 jum Freihafen erklärt und nach ist derselbe 1852 wieder bergestellt worden. von Benedig. Wien, 1831. — Die Hanse wößeren beutschen Gebieten ungefähr wie ... pf früher die Stadt Constanz wegen ihrer ... unser volle Bollfreiheit (Privil. v. 24. Mai Kreutslinger Borstadt (auf der schweizer Seite).

mit ausgezeichneter Alugheit fich in ben Befit vies verlagspläte in verschiebenen Gegenden der Erbe gesett. "oren helgoland an der Elbmundung, Jersen, Guernsen, 4 und Sarf an der französischen Kufte, Malta, Gibraltar, St. ... a. das Borgebirge ber guten Hoffnung, Ormus im perfischen Reredusen, Sincapore an der Straße von Malacca, Aben im arabischen Meerbusen (feit 1838), Hongtong in China (feit 1842) 1c., vgl. Morreau de Jonnes, I, 226.

§. 309. [313.]

- b) Deffentliche Rieberlagen, Lagerhaufer, Bad. hofe (warehouses, entrepôts und zwar reels im Begenfage ber in e) angeführten,) können auch im Innern ber ganber an lebhaften Sanbelsplagen errichtet werben (a). Ein folder Raum fteht unter bem Mitverschluß ber Bollbeamten. Baaren, wie fie vom Auslande anlangen, werben fogleich in ihm abgelaben und in Gemäßheit einer schriftlichen Erflarung bes Eigenthumers in ein Berzeichniß eingetragen. Die Eigenthumer haben ben ungehinderten Bugang zu ihnen (§. 312), nur barf burch bie mit ihnen vorgenommenen Arbeiten bas Gewicht ber Waaren nicht verminbert werben, einen billigen Abzug für Austrodnen und bgl. ausgenommen (b). Gine befimmte Zeit hindurch, g. B. 2 bis 3 Jahre, barf jede Baare gegen geringes Lagergelb liegen bleiben, nach Berlauf berfelben muß fie jur Ausfuhr ober Verzollung herausgenommen werben (c).
- c) Privatlager (entrepôts fictifs), indem nämlich bie angekommenen Waaren bem Raufmanne, für ben fie bestimmt find, zur eigenen Aufbewahrung überlaffen werben, gegen haftung für ben Einfuhrzoll auf ben Fall, baß bieselben nach Berlauf ber festgesetzen Frift nicht wieder ausgeführt werben. Diese

wegen viele Baumwollentücher (Banbanos) ausgeführt und bann wieber eingeschwärzt; Leuchs, Gewerbs: und handelsfreiheit, S. 267. Bgl. Friedlander, Das brit. Bollipftem, S. 19. — In Frankreich ind gewisse Sollämter benannt, bei denen die Bellbehandlung der auszusuführenden Güter allein erlaubt ift, und gewisse Stationen zur letzen Controlirung. Man muß die Berarbeitung in Frankreich durch Zeuginise beweisen, und beim Zucker muß noch eine Brüfung hinzukommen, wofür in 19 Städten besondere Commissionen von Sachkundigen nieder gesetzt sind. Die vorgelegte Quittung über den bezahlten Eingangszoll von Rohzucker ist nur 1/2 Jahr gültig, bei jedem Rückzolle aber ist gestattet, daß, wenn die Aussuhr nicht so viel beträgt, als man mit der Quittung des Einsuhrzolles belegen könnte, der Mehrbetrag der letzteren fünstig zu Gute geschrieben wird. Die Einschissung und der Badren zu Wasser der der Lebergang über die Landgränze muß unter den Augen des Zollpersonals gescheben.

§. 308. [312.]

- 2) Gestattung von Platen, in welchen bie fremben Baaren einstweilen unverzollt gelagert werben burfen, um bann entweber wieber ausgeführt, ober erst beim Uebergange in bie innere Berzehrung bem Einfuhrzolle unterworfen zu werben. Diese sehr empsehlenswerthe Einrichtung gewährt bann ben größten Ruben, wenn ber Kaufmann in größter Freiheit mit ben Baaren umgehen, sie umpaden, fortiren kann u. bgl. Eine solche Beranstaltung kann in größerem und kleinerem Maaßstabe ausgeführt werben.
- a) Freihafen ober Freiquartiere (a) sind ganze Städte oder Stadtbezirke, welche, ohne den Einfuhrzöllen unterworfen zu sein, frei mit dem Auslande Berkehr treiben können, dagegen aber durch eine bewachte Jollgranze von dem übrigen Staatsgediete getrennt sind. Hiezu sind Seestadte am meisten geeignet. Diese Einrichtung ist für die Junahme des Handels solcher Plate vortheilhaft, wenn deren Lage und andere Umstände günstig sind, auch ziehen sich Ausländer mit ihren Capitalen häusig herbei, die sie in verschiedene Gewerde verwenden, dagegen ist der zollfreie Verbrauch des Plates und der erschwerte Verkehr besselben mit dem Inlande nachtheilig (b). Alehnliche Dienste leisten den seesahrenden Völkern die vom Hauptlande entfernten, den Zwischenhandel erleichternden Besstyungen (c).
- (a) Simonde, Rich. comm. II, 419. Chaptal, De l'ind. franç. II, 388.
- (6) Dunfirchen wurde icon 1170, Babonne 1483 jum Freihafen. Erftete Stadt hatte nicht gang biefe Eigenichaft, nur ber obere Theil. Unter

Colbert wurden 11 Freihafen angeordnet, dieselben dienten aber bloß zur Lagerung zum Behuse der Wiederaussuhr. Bas zum inneren Berbrauch bestimmt war, mußte sogleich verzollt werden. Diese Freihasen wurden 1795 aufgehoben. In anderen europäischen Ländern haben sich neuerlich vermehrt, und das Ausbüchen von Triest, Genua, Gothensburg, sowie der Bohlstand von Livorno, Borto, Cadix 1c. detreifen den großen Rugen. Benedig ist 1829 zum Freihasen erklärt und nach dem Aufflande von 1848 ist derselbe 1852 wieder hergestellt worden. Czoernig, Der Freihasen von Benedig. Wien, 1831. — Die Hanke Kädte verhalten sich zu den größeren deutschen Webieten ungefähr wie Freihäsen. — In Baden genoß früher die Stadt Constanz wegen ibrer Lage am jenseitigen Rheinuser volle Zollfreiheit (Privil. v. 24. Mai 1813), später nur die Kreuzlinger Borstadt (auf der schweizer Seite).

(c) Großbritanien hat mit ausgezeichneter Klugheit fich in ben Besit vieler solcher Rieberlagspläße in verschiebenen Gegenden ber Erbe geseth.
Dahin gehören Selgoland an der Elbmindung, Jersen, Guernsey,
Alberney und Sarf an der französlichen Küste, Malta, Gibrastar, St.
Helena, das Borgebirge der guten Hoffnung, Ormus im persschen
Meerbusen, Sincapore an der Straße von Malacca, Aben im arabischen
Meerbusen (seit 1838), hongtong in China (seit 1842) 3c., vgl. Moreau de Jonnès, I, 226.

§. 309. [313.]

- b) Deffentliche Rieberlagen, Lagerhaufer, Bad. bofe (warehouses, entrepôts und zwar reels im Gegensage ber in c) angeführten,) konnen auch im Innern ber ganber an lebhaften Sanbelsplagen errichtet werben (a). Ein solcher Raum fteht unter bem Mitverschluß ber Bollbeamten. Baaren, wie fie vom Auslande anlangen, werden sogleich in ihm abgelaben und in Bemäßheit einer schriftlichen Erflarung bes Eigenthumers in ein Berzeichniß eingetragen. Die Eigenthumer haben ben ungehinderten Zugang zu ihnen (§. 312), nur barf burch bie mit ihnen vorgenommenen Arbeiten bas Bewicht ber Baaren nicht verminbert werben, einen billigen Abzug für Austrodnen und bgl. ausgenommen (b). Gine bekimmte Zeit hindurch, 3. B. 2 bis 3 Jahre, barf jebe Baare gegen geringes Lagergelb liegen bleiben, nach Berlauf berfelben muß fle zur Ausfuhr ober Verzollung herausgenommen werben (c).
- c) Privatlager (entrepots fictifs), indem nämlich bie angekommenen Waaren bem Raufmanne, für den fie bestimmt find, zur eigenen Aufbewahrung überlaffen werden, gegen Haftung für den Einfuhrzoll auf ben Fall, daß biefelben nach Berlauf ber festgeseten Frift nicht wieder ausgeführt werden. Diese

bequeme Einrichtung ift allerdings auf Waarengattungen, bei benen man fich nicht leicht von ber Einerleiheit ber eingebrachten und ber ausgeführten Quantitäten überzeugen kann, nicht wohl anwenbbar (d).

- (a) Befinden fie fich an einem Strome ober am Meere, so nennt man fie ebenfalls Freihafen, diese find aber nicht, wie die im vorigen S. beschriebenen, bewohnt. Sie haben zu Wasser freien Berkehr mit dem Auslande, ihre Berbindungen mit tem übrigen Inlande find sorgfältig bewacht.
- (b) In ben englischen warehouses gestattet man bei Raffee, Ruffen, Pfeffer jahrlich 2 Proc. Abgang, bei Wein gegen 3 Proc.; Friedlander, S. 47. Die Packhof: Ordnung ist erst v. 1825 (6. Ge. VI. Cap. 112.), 1803 war die zollfreie Lagerung nur bei den meisten roben Stoffen bewilligt worden. Reue warehousing act, 3 und 4. Will. IV. c. 57.
- (e) Die Bereins-Bollordnung v. 1837, S. 59 ff. unterscheidet 1) Pachöfe ober Lagerhäuser und Freihäsen, wo Kausleute, Spediteure und Kabriscanten Waaren bis auf 2 Jahre, unter Haftung für den Eingangszoll, und für eine Gebühr von höchstens 3 fr. per Gentner und Monat (von flüssen Dingen 41/2 fr.) niederlegen dursen; 2) Bolllager, bei den Hauptzollämtern der Gränze, nur von den Kausseuten und Spediteuren des Ortes, auf höchstens 6 Monate zu benuhen, und wobei das Umpacken nur insoweit zulässig ist, als es zur Erhaltung der W. erfordert wird; 3) öffentliche Greditlager sur B., die zum inländischen Berbrauch bestimmt, und schon zollamtich behandelt sind, deren Boll aber erfam Drte des Empfängers bezahlt werden soll (Waaren unter der zweiten Art von Begleischeinen); 4) Brivatlager, f. (d). In Frankreich wurden 1803 in 13 Seeskädten, später in vielen anderen, 1832 auch in Städten an der Landgränze (Straßburg) und im Inneren (Metz, Mülbausen, Paris, Orleans, Toulouse, Nimes, Nignon, Lyon, St. Etienne) solche Niederlagen gegründet. Das Gebäute, passend gelegen, sicher und unter doppeltem Berschlusse des Gebäute, passend gelegen, sicher und unter doppeltem Berschlusse des Gebäute, gestellt werden. Dauer 3 Jahre. Umfüllung 20. erfordert besondere Erlaubniß und Anwesenheit eines Aussehers. 9 Seeskädte haben Riederlagen sur verbotene Waaren; ferner sind in 10 häfen des Canals entrepots pour le smoglage, für Branntwein, Rossen, Thee, Tabad und Seidenzeuge, wobei es erlaubt ist, diese Waaren in sleine Vaket z., zur leichteren Aussuhr abzutheilen!
- (d) Bereins. 3.D. v. 1837, §. 72—75. Es giebt Privat-Crebitlager, für Baaren, bie im Lanbe bleiben follen, und Transitlager zur Wieters aussuhr. Lettere sinden für Waaren, bei welchen es auf die Festbaltung der Identität ankommt, in der Regel nicht fatt. Frift 6 Mernate. In Frankreich ist der Nuben dieser Einrichtung durch allzu viele Beschränkungen verkummert, Chaptal, a. a. D. Rur für gewisse Erzeugnisse franzdsischer Colonieen und andere Artikel, meistens von niedrigem Preise, wie häute, Bauholz, Schiefer, Nühlsteine, Bech, Natrum 20., ferner Baumwolle und Schwefel sind Privatlager erlaubt. Umpacken u. dgl. fordert besondere Genehmigung und Aussicht. Daums wolle darf gar nicht umgepackt werden. Die Waaren werden alle Biertessaker von einem Bollbeamten eingesehen. Dauer in der Regel 1 Jahr.

Einem Durchgangs. (Tranfito.) Boll werben in vielen Lanbern biejenigen Baaren unterworfen, welche ein und nach furger Beit wieber ausgeführt werben, wobei zwei Falle zu unterscheiben find. 1) Die Baaren gelangen als Gegenstände bes Zwischenhandels in bas Eigenthum eines inlandischen Raufmanns, ber fie anfauft und wieber ins Ausland verfauft, ober 2) fie nehmen nur auf Beranstaltung auswärtiger Raufleute ihren Weg burch bas Land (Transitogüter), und zwar fo, baß fie a) ohne Aufenthalt hindurch geführt werben (Eran. fitoguter im engern Sinne), ober b) von einem inlanbischen Spediteur aus Auftrag frember Sandelsleute übernommen und weiter beforbert werben (Speditionsguter). Die Spedis tion ift fein eigener 3meig, aber mohl ein nubliches Sulfegeschäft bes Hanbels (a), welches zwar maßigen, aber bafür auch fichern Gewinn bringt und an Plagen, wo bie Waaren regelmäßig umgelaben werben muffen, fehr einträglich ift (vgl. 8. 269 a), auch leicht andere Unternehmungen von Aus- und Einfuhr veranlaßt. Selbst die bloße Durchfuhr (Tranfito) ift für bie Bolfswirthschaft nicht unerheblich, benn bie burchgebenben Fuhrmerte verurfachen langs ber Strage eine Bergehrung von Rahrungsmitteln, Futter, Bagners, Schmiebes, Seiler-Baaren u. bgl., welches im geringeren Grabe auch von bem Tranfito auf Stromen gilt; auch giebt bie Berfenbung haufig inlandischen Kuhrleuten ober Schiffern Beschäftigung (b).

(a) Die oft gebrauchte Benennung Eranfit ohanbel ift unrichtig, benn ber Eransito ift fein hanbel, hochftens veranlagt er Speditionsgeschäfte; man versteht aber darunter oft ben 3wischenhanbel, eine Begriffsvers wirrung, bie forgfältig vermieben werden follte.

wirrung, die forgfältig vermieden werden sollte.

(d) Bas ein Bolf auf diese Beise vom Auslande verdient, das muß in der Regel so gut wie die Aussuhr durch eingeführte Waaren vergütet werden (I, S. 418), soweit nicht dagegen auch die Dienste auswärtiger Fuhrleute und Spediteure zu bezahlen find. Es ist sower, das aus der Spedition und dem Fuhrgewerde fließende Einsommen in Bahlen zu sichhaben. Im preuß. Staate berechnete man 1819

die Einführ zu	•	•	23.00 / 000 æbit.
Dagegen bie Ausfuhr			19:346 000 =
Bolle von Auslandern erhoben			1.279 000
Berbiente Fracht			1 · 270 000 =
Annhaldaninin und Euchidiandonnanh			3.419000 =
Die gange Leiftung für bas Auslanb .		•	25:314 000 -
Bermutheter Ueberichus über bie Ginfubr			2.307 000

Die Durchgangegölle haben feinen volkewirthschaftlichen Rugen, fonbern follen blog von ben Auslandern eine Staate, einnahme zu Bege bringen, III, §. 457. Infofern fie von bem 3wifchenhandel erhoben werben, fallen fie oft ben Unternehmern beffelben zur Laft, weil biefe, um ihren Absat nicht einzubugen und bas Mitwerben frember Raufleute zu bestehen, ben Boll nicht auf bie Berkaufspreise schlagen burfen. Der 3wischenhandel ift aber bem ftarfften Mitwerben und den meis ften Beränderungen unterworfen, weßhalb man ihn nicht mit Bollen belaften sollte, welche ihn in eine andere Richtung brangen fonnten. Gbenfo ift bie Erhebung eines Bolles von Spebitions = und von bloß burchgehenden Waaren bedenklich, weil man nicht sicher ift, bag ber Waarenzug ausschließlich auf einer bestimmten Strafe fich bewegen muffe. Die Regierungen wett eifern, ihn burch Unlegung guter Strafen und geringe Abgabo fate in ihre Gebiete zu ziehen, und bie Fuhrleute sowohl als bie Spediteure find fehr bedacht, ben wohlfeilften und bequeme ften Weg, ware er auch nicht ber furzeste, vorzugiehen (a). Dieses Mitwerben mehrerer Stragenzuge muß bie Regierungen ermuntern, die Durchgangszölle aufzuheben, ober boch bis zu bem Betrag einer geringen Gebühr für bie Granzbehanblung zu erniebrigen, wobei man bann nur bie nothigen Sicherheits maaßregeln anzuordnen hat, um die Umgehung bes Einfuhr zolles unter bem Bormanbe ber Durchfuhr zu verhüten (b).

- (a) In Baiern betrug ber Durchgangszoll im J. 1817/18 350 628 fl., im Jahre 1823/24 aber nur noch 125716 fl., weil Waaren, welche vom nordlichen Deutschland nach ber Schweiz und Italien gingen, ihren Weg durch Burtemberg, Baben ober über Prag, Wien und Trieft nahmen und französische Waaren über Franksurt nach Leipzig gebracht wurden ze. Rubhart, II, 248.
- (d) Bgl. III, §. 457 (a). §. 462, Rr. 8. In Frankreich war bis auf bas Ges. v. 9. Kebr. 1832 ber Durchgang solcher Waaren, beren Einfuhr zur inneren Berzehrung verboten ift, ganz untersagt. Seitbem ift er unter ben zur Berhütung bes Schleichhandels erforderlichen Formelichkeiten in einer Anzahl von häfen und Landhationen gestattet. Berschiedene Waaren, z. B. lebende Thiere, Fleisch, raffinirter Zuder, Rochsalz, auch alle Flüsssteiten sind ausgeschlossen, wenn sie nicht in Flaschen oder Krüge gefüllt sind. Die Staatseisenbahnen machen es leicht, Durchgangswaaren unter solchen Berschluß zu halten, daß eine Umgehung bes Einsuhrzolles durch heimliches hinübernehmen in den inlandischen Berbrauch nicht zu beforgen ist. Daher ist in Belgien

auf der Staatsbahn der Durchgang mancher Baaren erlaubt, während er auf anderen Begen verboten ist. Aus den öffentlichen Niederlagen (entrepots) dürsen alle Waaren ohne eine Abgade wieder ausgeführt werden, auch diesenigen, deren Durchgang fonst nicht erlaubt ist. — In den Riederlanden sind keine Durchgangszölle. Im Bollverein wurden Durchgangsgüter bei der Einfuhr untersucht und verbleiet oder verstegelt, es wurde Sicherheitsleistung für den Eingangszoll gesordert und ein Begleitschein Ko. L. ausgesertigt (acquit a caution nach der französ. Kunstsprache), der unter anden nach die zum Ausgange erstimmte Bollkätte und die gestattete Frist aussprach. Die Haftung aus dem Begleitscheine hörte erst auf, wenn bei der Stelle, die ihn ausgesertiget hat, die Wiederaussuhr dargethan ward. Der Durchzgangszertiget hat, die Wiederaussuhr dargethan ward. Der Durchzgangszertiget hat, die Wiederaussuhr dargethan ward. Der Durchzgangszell war in der Regel 10 Sgr. vom Ctr. (allgemeiner Einfuhrzgoll für die nicht besonders benannten Waaren), oder der Ausgangszolls, salls er niedriger war als jene Summe. Auf vielen Straßen sind Grenzert Länge durchschneiden und daher dem Mitwerben aussändischer Straßen ausgesetzt in. Juschge einer Leberzeinsgediet in geringer Länge durchschneiden und daher dem Mitwerben aussändischer Straßen ausgesetzt sind. In Ockserreich (Neuer Tarif vom 1. Jan. 1854) sind befreit alle M., die über die Seefüste einz und irgendwo ausgehen, serner die durch Tirol nach Italien gehen, oder die auf der Splügenstraße einz oder ausstreten, die auf einer amtlichen Niedrage binnen 6 Monaten wieder dei dem nämlichen Bollamte ausgessührt werden. Der allgemeine Sat des Durchgangszolls ist höchkens is se, von Bruttos-Ctr. von den meisten Gewertswaaren und den sossen konten kohltossen. Der allgemeine Sat des Durchgangszolls ist höchkens is se, kasao, kasse, deren Meisten Geben, der " Franntwein " hopfen, Butter, Käse, Kasao, Kasse, Lucchsiber, Seide re.), 6 fr. von den meisten Kohlkossen.

3meites Sauptflud.

Maagregeln in Bezug auf ben Papierhandel.

§. 312. [316.]

Unter ben Berschreibungen bilben Bechsel, vorzüglich häufig aber Staatspapiere und Actien einen Gegenstand bes Hanbels, I, §. 437. Bei jenen ift, außer ber Einrichtung von Börsen (§. 283), ber Aufstellung von Mäklern (§. 282) und ber zwedmäßigen Festsehung ber vorkommenden privatrechtslichen Berhältnisse nichts Besonderes zu thun nöthig, zumal da ber Bechselverkehr seinem Besen nach sich immer in engen Gränzen halten muß. Der Staatspapiers und Actiens Hanbel kann eine nachtheilige Wirkung haben, wenn er in ein Bettspiel ausartet, I, §. 438—441. Da indes nicht vers

hutet werben kann, daß ihm die Pinanzoverationen keis neue Rahrung geben, ba bie wahren Raufe, sowohl bie fogleich ju vollziehenden, ale bie auf Beit geschloffenen, nicht erschwert werben burfen, und ba biefe von bem sogleich anfangs beabfichtigten ober erft spater verabrebeten Ausgleichen ber bloßen Curebiffereng (ber Jobberei) nicht leicht zu unterscheiben find, fo muß man fich barauf beschranten, ben erweislichen Jobbereigeschäften, benen auch bas Bermiethen (Berheuern) ber ju Ridmienverloofungen gehorenben Obligationen ober bas Promeffengeschäft (III, §. 503) gleich geset werben burfte, bie Rlagbarfeit abzusprechen (a), ferner bas Anbleten ber Bromeffen in ben öffentlichen Blattern zu untersagen, und vor biesem Be-Schäfte zu warnen. Auch fann febe Regierung wenigftens bei ihren eigenen Schulben barauf Bebacht nehmen, bag bie Obligationen für bas Bettfpiel fo wenig als möglich lodent gemacht werben (b). Die verschiebenen Ermunterungsmittel bes Bewerbfleißes tragen ebenfalls bazu bei, bie Capitale mehr zu gemeinnütigen und weniger gefährlichen Unternehmungen binaulenfen.

- (a) August in und August. Etwas zur Bertheibigung bes hanbels mit Staatspapieren. Leipzig 1825. Philalethes, Gutachten über die Frage: ob die Gesetzebung den Lieferungshandel mit Staatspapier ren verbieten solle? Leipzig 1825. Die von Sch malz (I, §. 440 (a)) vorgeschlagene Buchthausstrasse für Jobber ift, abgesehen von der Schwierigkeit des Beweises, viel zu streng, besonders da Lotterien, Staatsanleihen mit Brämien, Brivat-Bertoosungen u. dgl. die Spielsucht ausregen und die Jobberei an und für sich nichts als ein unbesonnenes Wagespiel ist. Auch die Berschwendung ist schölich, ohne das darum Gesetz gegen sie gegeben werden dutsen. Breuß. Cadinetsordre vom 27. Juni 1837, daß der Berkauf von Promesenscheinen zu den mit Brämien verbundenen Bersosungen von Obligationen verboten ist. Die englischen Gesetz gehen zu weit, indem sie allen Käusen von Staatspapieren ze. auf Beit die Alagbarkeit absprechen. Französ. Strasgesetze. Art. 421: Alle Wetten (paxis) auf das Steigen oder Kallen der öffentlichen Verschreibungen (estäts publies) sind krasdat. Art. 422: Jeder Versaussertrag gilt als solche Betke, wenn der Bertäuser nicht beweist, daß er die verkausten Papiere deim Abschlaß des Vertrags zu seiner Versäung hatte oder zur Lieferungszeit haben mußte (avoir du s'y trouver).
- (b) III, S. 495.

Zweiter Abschnitt. Creditanstalten.

S. 312 a.

Rächst bem Rauf und Berkauf (Tauschverfehr), welcher ben größten Theil ber Berkehrogeschafte ausmacht, muß ber Uebergang ber in Belbform gefammelten Capitale in andere Banbe mit Borbehalt einer Forberung bes bisherigen Gigenthumers bie Aufmerksamkeit ber Regierung auf fich ziehen (a). Wenn ber Eigenthumer eines Capitales nicht felbft ein Gewerbe betreiben will, fo ftehen ihm verschiedene Bege offen, jenes Bermogen anderen Berfonen ju übergeben und fich bafür eine Bergutung (Leibgine) aufichern ju laffen. Die Borbebingung einer folden Uebereinfunft ift ber Erebit Desienigen, welcher frembes Capital jur Benutung empfangt, I, §. 278. Der Credit, b. i. bas Bertrauen, welches ber Borgenbe genießt, beruht entweber auf einer Bfanbficherheit (Bfanbe Crebit), bei welcher perfonliche Berhaltniffe wenig in Betracht tommen, ober auf ber Meinung, welche ber Capitalbesiger von ben perfonlichen Eigenschaften und von ben Bermogensumftanben ober bem Einkommen des Borgenden im Allgemeinen begt (b). Außer ber allgemeinen Beforberung bes Crebits, welche ichon in guten Rechtsanstalten und einer guten Ginrichtung bes Unterpfandmefens liegt (§. 23), wird für bie Capitalbedürfniffe ber Grundeigenthumer burch besondere Leihanftalten geforgt, &. 110. Das Leiben auf Fauftpfanber fowie überhaupt die Unterftupung mit fleinen Darleihen in Fallen augenblidlicher Bebrangnis gehort jum Theile ju ben Berhutungsmitteln ber Armuth, §. 328 ff. Fur bie gegenwartige Betrachtung bleiben baber vorzüglich folche Gefellschaften übrig, welche bas Ausleihen in verschiedenen Formen gewerbemäßig betreiben, ohne zu einer ber ermahnten befonderen Arten von Leihanstalten Die Erleichterung bes Leihens und Borgens ift volkswirthschaftlich nublich, weil fie ben Gewerben reichlichere Mittel zur Erweiterung ber Gutererzeugung guführt und zugleich bie Capitaliften in ber einträglichen und ficheren Unlegung

ihres Bermogens unterftust, fo bag fie nunmehr Gelbsummen nicht bloß aus Mangel an Gelegenheit brach liegen zu laffen brauchen und eine ftarfere Ermunterung jum Uebersparen empfinden, I, §. 280. Der Crebit ift jeboch bem Difbrauche ausgesett (I, §. 281 (b)), wenn Tauschungen, 3. B. burch verbedenbe Formen bes Borgens, ju Sulfe genommen ober wenn Capitale zu minber ficheren ober nicht gemeinnutigen Unmenbungen aus ben für bie Bolfswirthschaft vortheilhafteren gutererzeugenden Gewerben herübergeloct werben und alfo bas gesammte Capital bes Bolfes, eine gegebene, nicht beliebig vermehrbare Große, für die Bervorbringung nicht foviel leiftet, als es feinem Umfange nach konnte (c). Die Gefahr, bag Gefellschaften, bie aus Leihgeschäften einen Gewerbsgewinn gieben, in ienen Digbrauch verfallen, liegt fo nabe, bag eine Staats, aufficht wenigstens auf bie größeren Unternehmungen biefer Art nicht fehlen barf (d).

Die nämlichen Umstänbe, welche einer größeren Gewerbegesellschaft Credit zum Borgen verschaffen, bienen auch dazu, Capitalisten zur Theilnahme an berselben geneigt zu machen, sühren ihr bei ihrer Errichtung und Erweiterung die Capitale neuer Mitglieder zu und machen ihre Antheilscheine (Actien) zu einer beliebten Art, Gelbsummen anzulegen. Zwischen den einzelnen Actienbesitzern und der Gesellschaft im Ganzen sindet jedoch kein Leih- und Borgeverhältniß statt, denn jene sind Theilhaber an der Unternehmung und haben Berluste zu tragen, wie sie die Gewinnste genießen. Die Actiengesellschaften im Allgemeinen sind baher nicht unter die Creditanstalten zu rechnen, so wenig als kleinere Gesellschaften, bei denen Capitale mehrerer Theilnehmer zusammengelegt werden.

- (a) Das Dingen und Bezahlen von Arbeitern fest zwar eine fehr große Gutermaffe in Umlauf, giebt abet zu keiner Maagregel ber Staats: gewalt Anlaß, weil hiezu keine Bermittelung und Erleichterung not thig ift.
- (b) Beide Rudfichten muffen in ber Regel zusammenwirfen, um bem Darleiher die Bahrscheinlichkeit ju geben, bag er nichts verlieren werbe.
- (e) Daß die Leiter ber Gefellschaften nur von privatwirthschaftlichem Standpuncte aus urtheilen und auf ben größten Gewinn hinzielen, liegt im Wesen der Sache. Allein auch manche Schriftsteller, welche fich von volkswirthschaftlicher Seite über diese Unternehmungen geaußert haben, laffen richtige Ginsicht in die Natur des Eredits, in die Bedingungen und Gränzen seiner Wirfungen vermissen.

(a) Man kann nur in einem uneigentlichen, bilblichen Sinne fagen, ber Actienbesiter leibe sein Gelb ber Gesellschaft. — Aus obigen Saten folgt, daß das Berhalten der Staatsgewalt gegen Gewerbsgesellschaften überhaupt nicht in den gegenwärtigen Abschnitt der Bollswirthschaftspolitik, sondern in den allgemeinen Theil der Pflege der Production gehört, wo sie in der gegenwärtigen 5. Ausgabe in §. 29 a ff. ihre Stelle gesunden haben. Bis vor Aurzem waren solche Gesellschaften saft nur für Berscherungen, für den Bergbau (§. 37), den handel (§. 77) und die Bantgeschäfte bestimmt, weßhalb sie vorzüglich als Gegenstand des handelserchte und der Habelspolitif betrachtet wurden; neuerlich haben sie sich auf Fabriswesen, Eisenbahnen, Canale, Dienstgewerbe (3. B. Theater, Omnibus) ausgedehnt und dergekalt vermehrt, daß die für sie anzuordnenden Raaßregeln einen wichtigen Abschritt der Staatstunst bilden, in welchen die Rücksichen der Justizund Bollswirthschaftspolitik ausammentressen.

§. 312 b.

Eine wissenschaftliche Eintheilung berjenigen Unternehmuns gen, welche ausschließlich ober großentheils auf Leihgeschäfte gerichtet sind, ist darum schwierig, weil die Wirfungstreise sols cher Gesellschaften auf manchfaltige Weise seizeest werden können, wie man es gerade für bequem und zweckmäßig erachstet, so daß ein einzelnes ausgewähltes Unterscheidungsmerkmal nicht die Verschiedenheit in dem ganzen eigenthümlichen Wesen anzeigt. Doch lassen sich in den heutigen Leih-Gesellschaften biefer Art zwei Gattungen unterscheiden.

I) Leibbanken ber alteren Art, mit folden Berrichtungen, bie anfänglich von einzelnen Banthaufern betrieben wurden und baher gewöhnlich mit bem Ramen Bantgeschafte bezeichnet werben, I. S. 292 a. Insoferne solche Banken Scheine ausgeben, die auf ben Inhaber lauten, auf Sicht einzulofen find und beghalb leicht wie Munge umlaufen (Bants fcheine, B.= Roten), gehören bie auf jene fich beziehenden Regierungemaagregeln ju ber Sorge fur bas Belbmefen eines Rach einem bisher ziemlich allgemein ange-Lanbes, §. 247. nommenen Grundfage bedürfen reine Actiengefellschaften (a) einer besonderen Staatserlaubnig, mahrend fonft für neue Bewerbeunternehmungen nur bie amtliche Eintragung und bie Beröffentlichung bes Gesellschaftevertrages erforberlich ift (b). Wenn auch nach bem neueren Grundsage, bag bem Gewerbfleiß soviel Freiheit eingeraumt werben foll, als es mit bem allgemeinen Bohle verträglich ift, die Errichtung von Actiengesellschaften im Allgemeinen freigegeben wird, so ift boch bei Actien Banken, auch wenn fie keine Gelbscheine ausgeben, wegen bes zu ihren Leihgeschäften erforberlichen Vertrauens und bes Bedürfnisses einer Sicherstellung anderer Personen, die mit jenen in Verkehr treten, die Beibehaltung der bisherigen Borschrift und eine fortgesehte Aufsicht rathsam. Hieraus sind nachstehende Regeln abzuleiten:

- 1) In ben zur Genehmigung vorzulegenden Satungen muffen bie Berfaffung der Gesellschaft, die zu betreibenden Geschäfte, die Ausmittlungsart des Reinertrags, die Bezahlungsweise der Gewinnsantheile 2c. enthalten sein (o).
- 2) Es ift nublich, wenn ber Stand ber Geschäfte in regelmäßigen Zeitabschnitten veröffentlicht wird, bamit nicht allein bie Theilhaber, sonbern auch andere Personen sich hieruber belehren und barnach richten können.
- 3) Die Größe bes ganzen aufzubringenden Capitals wird in den Satungen ausgesprochen. Dieß kann so geschehen, daß für den Anfang eine gewisse Summe festgesetzt und eine spattere Bergrößerung dis auf einen bestimmten Belauf gestattet wird. Weitere Bermehrung erfordert eine besondere Staatserlaubnis. Es ist hiebei darauf zu sehen, daß das Actiencapital, mit dem muthmaaßlichen Umfang der Geschäfte verglichen, der Bank nicht die Macht gebe, die einzelnen Bank häuser zu verdrängen.
- 4) Der Betrag einer Actie sollte nicht so klein sein, baß auch gering beguterte Personen, für welche eine solche Anwendung ihres kleinen Bermögens nicht zweckmäßig ift, versucht sind, Actien zu erwerben.
- 5) Man sollte in jedem Staate je nach ber Bolksmenge nur eine kleine Bahl von Banken, und zwar an lebhaften Sanbelspläten, zulaffen, bagegen ift die Errichtung von Unterbanken (Filialen) in anderen Städten keinem Bedenken ausgesetzt.
- 6) Als Bankgeschäfte sind vorzüglich das Ankaufen von Wechseln zur Einziehung (Discontiren) (d), das Ausleihen gegen gehörige Sicherheit in gewissen Arten von Faustpfändern (inländischen Schuldbriefen des Staates, der Corporationen, in der Regel nicht Actien) oder gute Bürgschaft, in einmaligen Zahlungen oder durch Gestattung eines Credits auf laufende Rechnung (conto corrente), das Annehmen von verzinslichen

ober unverzinslichen Einlagen, — bas Ausstellen von Bechfeln und Anweisungen u. bgl. (I, §. 306) zwedmäßig. Das Darleihen auf Waarenvorrathe ist nur mit Borsicht, etwa bei rohen Stoffen und in Beschränfung auf einen Theil ihres Preises, zuzulassen (f).

- (a) Neber bie biefen Banten verwandten Borfchufvereine f. g. 332a.
- (b) Richt Commanditen, wenn gleich die Antheile ber fillen Gefellschafter in Actien getheilt find, Code de comm. §. 38.
- (e) Das brit. Gefes von 1856 (g. 312a (d) hebt bas Erforderniß einer befonderen Genehmigung auf, aber nicht für Banken und Berficherungs-gefellichaften. Deutsches handelsrecht g. 208: Actiengefellschaften können nur mit ftaatlicher Genehmigung errichtet werden. Das bad. Einführungsgefetz vom 6. August 1862 hebt diese Bestimmung in der Regel auf, behalt sie aber ausnahmsweise für Banken, Credits und Berficherungsgeschäfte bei.
- (d) Auf biefe Bestimmungen find bie oben, in ben §. 312 (d) angeführten Stellen, aufgeführten Sate anwendbar.
- (e) Das Discontiren ift rechtlich betrachtet tein Darleiben, fonbern ber Rauf einer Forderung, allein von wirthschaftlicher Seite tommt es mit bem Ausleihen überein, benn es wird eine Gelbfumme gegen eine, nach der 3wischenzeit bemeffene Bergutung bem Berkaufer bes Bechfels auf furze Frift zur Berfügung überlaffen.
- (f) Für bas Berpfänden von Baaren ift durch bas franz. Gefet vom 28. Rai 1858 eine Anordnung getroffen worden. Es werden "Generalsmagazine" unter Staatsaufficht errichtet, in benen von Fabrits und Kaufherrn Baaren hinterlegt werden tonnen. Die Eigenthimmer ershalten einen Empfangs und einen Pfandschein (billet de gage oder warrant), ben sie dem Darleiber einhandigen. Der Pfandschein enthält die geliehene Summe, Berfalltag, Binofuß, Rame des Gläubigers. Der iestere kann, wenn die Rückzahlung nicht zu rechter Zeit erfolgt, nach erfolgtem Protest die Waare verkaufen lassen. Beibe Scheine können an andere Bersonen übertragen (indossiert) werden, der Bester bes Empfangscheines darf aber die Waare nur an sich nehmen, wenn er die darauf hastende Schuld bezahlt hat.

§. 312 c.

II) Banken mit stärkerer Betheiligung an Gewerben, gewerbliche Banken, sog. Crebitgesellschaften, eine Schöpfung ber ersten Jahre nach 1850, in benen
eine ungewöhnlich lebhafte Unternehmungslust herrschte und
öfters bas burch Besonnenheit gebotene Maaß im Gebrauch
bes Credites überschritten wurde (a). Sie sind aus dem Bestreben hervorgegangen, von einem großen Capitale in manchfaltiger Weise Bortheil zu ziehen, das Mitwerben kleinerer
Unternehmungen zu beseitigen und hiedurch eine gewisse Macht

zu erlangen, bie zur Bergrößerung bes Gewinnes benutt werben fann. Indem fie Leihsummen ber Einzelnen berbeigieben, bie fonft jum Theile mußig gelegen waren, und für biefelben eine einträgliche Unwendung aufsuchen, bewertstelligen fie eine nubliche Bermittlung amischen ben Capitalbefigern und ben hervorbringenden Gewerben, indeß geschieht dieß auch schon von ben Banfhaufern und von ben Leihbanten (§. 312b), und es ift baber für biefen 3wed eine anbere Art von Creditanstalten nicht Bedürfniß. Während die Leihbanken barauf bebacht fein muffen, bie ausgeliehenen Summen balb wieder erftattet ju erhalten, um bie ihnen anvertrauten Gelber auf Berlangen jurudahlen ju fonnen, icheuen es bie gewerblichen Banten nicht, Gelb auch zu bauernben Berwendungen als ftebendes Capital barzuleihen (b). Sie find baher im Stande, weit größere Summen zu verwenden und ftarter in bas Bewerbe-Ihre Geschäftsführer tonnen mit Sulfe mefen einzugreifen. ihrer Erfahrung, Geschäfteubung, Renntnig und aufmertsamen Beobachtung aller gewerblichen Berhaltniffe gunftige Erwerbegelegenheiten rafch, fraftvoll und erfolgreich benuten. Indes haben folche Gefellschaften auch nachtheilige ober wenigstens bebenkliche Seiten gezeigt, aus benen für bie Regierungen eine Mahnung jur Behutsamkeit hervorgeht. Dieg ruhrt baber, baß bas Streben biefer Crebitgefellschaften nach bem größten Reinertrag nicht nothwendig auf Bortheile für die gange Bollewirthschaft bes Landes gerichtet ift. Der weite Spielraum, ber ihnen eröffnet ift, macht es möglich, baß fie Beschäfte unternehmen, die nicht gemeinnützig, ja volkswirthschaftlich nachtheis lig find, jumal ba es ihnen frei fteht, bie ju ihrer Berfügung ftehenden Mittel auch in anderen ganbern anzulegen, wenn bieß mehr Bewinn verspricht.

(a) Diefer Name bezeichnet die Eigenthumlichteit solcher Anstalten gar nicht. Der Ausdruck Mobiliars Creditgesellschaft besagt nur, daß Darleihen auf Liegenschaften ausgeschlossen find. Ueder diese Gesellschaften s. vorzüglich Forcade in Revue des deux mondes, 1856, ill, 377 und 606 (gegen ben Pariser Cred. mob., sehr gehaltreich). — Morih Mohl, zerstreute Aufsahe im Jahrg. 1856 bes schwählichen Merturs (eifrig gegen die Creditgesellschaften, inebesondere gegen Seybold's Bantentwurf). — Deutsche Biertelzabrsschrift Rr. 75, S. 254, Rr. 76, S. 1 und 258 (v. Schäfflen), Rr. 77, S. 1 (von L. Stein). Bon tiefen 4 Aufsähen der Viertelzahrsschrift ist der zweite gegen diese Gesellschaften, die 3 anderen sind mehr oder

weniger benselben gunstig. — Tooke, History of Prices, VI, 104 (hauptfächlich gegen ben Bariser Cred. mod.). — Als Borbilber werden betrachtet die preuß. Seehandsung (S. 227 (a), die jedoch feine Börsen geschäfte betrieben hat, und die belgische société générale, I, S. 317.— Die Pariser Société générale du crédit modilier, abgefürzt insegemein crédit mob. genannt, ist durch Isaa und Emil Bereire, Fould und Fould-Oppenheim gegründet worden. Genehmigung der Regierung v. 18. Nov. 1852. Das Capital besteht aus 60 Mill. Fr. in 120 000 Actien zu 500 Fr. — Darmstädter Bank sur handel und Industrie 1853, mit 25 Mill. si. nactien zu 250 st. — Desterzreichische Creditgesellschaft 1855, einstweilen mit 60 Mill. sp., die auf 100 M. vermehrt werden dürsen, in Actien zu 200 st. — Drei Gesellschaften in Radrid, 2 in Barcellona — Im 3. 1856 entstanden folgende Gesellschaften: Allgem. deutsche Creditzssellschaft in Leivzsschlichgaften in Kadrich. 2 in Barcellona — Im 3. 1856 entstandelt für Industrie und Handel (12. März), 8 Mill. Thir. — Destaure Gredit-Anskalt für Industrie und Handel (12. März), 8 Mill. Ehlr. — Roburger Cr.:Ges. (ansangs 1.700 000 Thr.; auf 15 Mill. berechnet), — Meisningssche (mittelbeutsche) Gr.:Ges., 8 Mill. Thir. — Mordbeutsche Bank und St. Gallen. — Niederländische Creditz und Depositenband zu Amsterdam, zur Unterstützung von Ewwerbsunternehmungen, Awril 1863. Heel ommanditären giedt es noch Mitbetheisigte, welche bis auf den Betrag ihrer Einzahlung Credit es noch Mitbetheisigte, welche bis auf den Betrag ihrer Einzahlung Tredit erhalten fönnen. 16 Mill. Thir. Capital.)—Berliner Discontogesellschaft, 2.296 000 Thr. Schlessicher Bankverein, 2050 000 Thr. Die genannten deutschen Gesellschaften beschäftigen sher die sie den hen erkalten deutschen Gesellschaften beschäftigen soch der bie erhalten kentschaft. — Sammlung von Angaben über dieselben in Huben er, Jahrbuch für Bolsen. und Statissis, V, 206. 1857. — Mobad, Die Actien und Konds. 1861. C. 192.

(b) hiermit fommt Forcabe's Unterscheidung eines Credit commercial und commanditaire überein.

S. 312 d.

Außer ben Berrichtungen, bie die Creditgesellschaften mit ben Leihbanken wetteifernd besorgen (§. 312 b), sind ihnen hauptfächlich folgende gestattet worden:

- 1) Handel mit Verschreibungen aller Art (Effecten, sogenannten Werthpapieren), um aus dem Wechsel der Curse zu gewinnen, ein in großem Umsang von diesen Gesellschaften betriebenes, bisweilen sehr einträgliches, aber auch gefährliches, vollswirthschaftlich unfruchtbares und zu unstitlichen Mitteln verleitendes Geschäft, welches keine Begünstigung von Seite der Regierung verdient (a).
- 2) Darleihen auf Fauftpfander, namentlich auch auf Actien, für fog. Reportgeschäfte (b). Die hieraus entstehende Leichtig-

feit bes Borgens ift für viele Personen nüglich, verleitet jedoch auch Manche, in zu ausgebehntem Maaße bavon Gebrauch zu machen, regt bie Gewinnsucht ftarfer auf und lenkt fie auf Wege, welche für bie hervorbringung nicht forberlich find (c).

3) Grundung neuer gewerblichet Actienunternehmungen, inbem man bas erforberliche Capital jum Theile einschießt und bie Actien nach und nach verfauft, wodurch bann bie Leitung bes Betriebes an bie neue Actiengefellschaft übergeht. In abnlicher Beise werben auch schon bestehende Bewerbseinrichtungen angekauft, wobei man besonders auf die Berichmelzung mehrerer mit einander wetteifernden gleichartigen Unternehmungen bebacht ift (bie fog. Fufion), um an ben Berwaltungefoften ju fparen und bas Mitwerben ju entfernen, alfo bie Breife einigermaaßen ju beherrichen. Die Crebitgesellichaft ubt auf biefe Beife eine Oberleitung (Patronat) über wichtige 3weige bes Gewerbfleißes aus (d). Bahrenb fie hiedurch bie Queficht auf größere Gewinnfte erlangt, wachft auch die Gefahr von Berluften und Beruntreuungen sowie bie Schwierigfeit einer guten Bermaltung vieler und großer Geschäfte, Die nur von vorzüglich fähigen und rechtlichen Mannern und bei gebos riger Uebermachung in gebeihlichem Bange gehalten werben Eine Erschütterung burch Fehlgriffe ober unverschulbete Unfalle murbe weit verbreitete Rachtheile verurfachen. -Bird bei ber Anregung ju neueren Actiengefellschaften nicht auf bie überhaupt vorhandene Capitalmenge Rudficht genommen, fo fehlen ben Unterzeichnern bie Mittel jur Fortfegung ber Einzahlungen, bie hieburch veranlagten Berfaufe von Actien erniedrigen ben Preis berfelben und ber Binsfuß geht gum Schaben für andere Bewerbsleute in bie Bobe. Da man ber Gesellschaft nicht auferlegen fann, und fte, um ihr Capital nicht festaubinben, nicht geneigt ift, bie ihr gehörenben Actien ber neuen Gewerbegefellschaften ju behalten, fo beabsichtigt fie nur einen einträglichen Berfauf biefer Actien, worauf ihr bas Schidfal ber neuen Unternehmungen gleichgultig ift, und bas Streben geht vorzüglich babin, benfelben anfange Butrauen zu verschaffen und ben Cure ber Actien ju fteigern. Ge fann leicht vorfommen, bag zu biefem 3wede große Actiengesellschaften fur Gewerbe gebildet werben, bie beffer von einzelnen

Unternehmern betrieben wurden und daß ber Gewerbsteiß Einzelner durch die Gewalt des großen Capitals erdruckt wird, ohne daß ein gemeinnütziger Erfolg zu Stande kommt, §. 226.

- 4) Bur Ausführung Diefer Entwurfe bebarf bie Befellichaft größerer Mittel, als ihr eigenes Actiencapital barbietet. Beil aber bas Ausgeben von Banknoten ihr aus guten Grunben nicht gestattet wird (e), fo muß sie Belbsummen gegen verginsliche Schulbbriefe aufnehmen, bie fie allmalig einloft, wie bie in ihrem Befige befindlichen Actien ber neuen Unternehmungen Absat finden und manche Borfchuffe heimgezahlt werben. Diese Darleihen gegen Schulbbriefe haben teine besondere Pfandverburgung, sondern beruben im Allgemeinen auf bem Bertrauen ber Capitaliften zu ber Gesellschaft (f). Ihre Schulbbriefe follen burch bie Berichreibungen gebedt werben, bie fie als Eigenthum ober Fauftpfand in Sanben hat. Es ift jeboch nicht genug, bag ber Gelbbetrag biefer vorrathigen Dedunges mittel ber Summe ber ausgegebenen eigenen Schulbbriefe gleichfommt, jene fonnen unficher fein, geringe Dividende erhalten, im Curfe finten und baburch bie Dedung ju einer bloß scheinbaren machen. Treten folche Berlufte ein, fo wird nicht bloß ber Bewinn geschmälert, sonbern es konnen auch bie Glaubiger und Theilhaber in Schaben fommen (g).
- (s) \$. 312. In dem Auffat in Nr. 75 der d. Bierteljahrsschrift wird biefer handel als das Mittel dargestellt, ben einzelnen Arten von Bersschreitungen einen ihrem Werthe entsprechenden Prois zu verschaffen, indem bie Käufer ein zu niedrig stehendes Bavier zum Steigen bringen, die Bertäufer (baissiers) dagegen ein überschätztes im Eurse brucken. Eine solche zuträgliche Wirtung muß man zugeben, sie verzastet aber nicht die Nachtheile und der Eurs wurde sich auch von selbst gehörig einrichten. Die Treditgesellschaften haben z. B. aus dem Anstause österreichischer Staatsschuldbriese im I. 1856 große Gewinnste gemacht. Daß sie auch Disserenzengeschäfte unternommen hatten, ist nicht anzunehmen, weil es ihnen an Mitteln zum Bollzuge der Käuse und Bertäuse nicht sehlte und die Wagniß zu groß geworden wäre. Der Roburger Gesellschaft sind sie ausdrücklich verboten Der Pariser erodit modilier hat einen Theil der neuen Staatsanleichen übernommen, ohne Zweisel in der Absicht, die Staatsschuldbriese mit Gewinn zu versausen. Ungedeckte Bertäuse von Schuldbriesen auf Zeit (ventes desouvert) und Käuse auf Prämien sind ihm untersagt, ebenso Theilsnahme an aussändischen Staatsanleihen ohne besondere Erlaubnis.
- (6) Der Befiger einer Berichreibung, ber biefelbe nicht veräußern und boch einstweilen bie ihrem Preise entsprechente Gelbsumme zur Berfügung erlangen will, verfauft fie unter bem Bebing bes Rudfaufes nach beftimmter Zeit um einen festgesesten hohern Preis, ber eine bem Binfe

ähnliche Bergutung in sich schließt, I, §. 440 (e). Dieß ift ungeachtet ber verschiedenen Form boch ber Sache nach einer Pfandbarleihe ahnlich. Das Reportgeschäft schließt sich meistens an einen Zeitfauf an durch Berlangerung ber Frist.

- (e) Wer 3. B. für 10 000 fl. Actien besitzt, kann etwa 3/4 ihres Betrages borgen, indem er sie verpfändet. Für die 7500 fl. kauft er weitere Actien, auf die er wieder 3/4 oder 5625 fl. borgt, um damit noch mebr Actien zu kaufen. Aus diesen verschaft er sich eine dritte Darleihe von 4218 fl. und wendet sie in gleicher Weise an. Er ist nun Sigenthumer von 27 343 fl. in Actien, auf die er aber 17 343 fl. schuldig ist. Bezieht er 7 Proc. Dividende, während er nur 5 Proc. Zins zu geben hat, so gewinnt er 346,80 fl. außer der Dividende von en erken 10 000 fl. Solche Speculationen lassen sich, wenn überhaupt auf Actien geliehen wird, nicht verhindern; es ist aber nicht zut, daß eine Gesellschaft aus ihrem Actien-Capitale hiezu Beistand leistet. Uederbaupt ist es nicht zu wünschen, daß die Menschen daran gewöhnt werz den, ihren Eredit so weit als möglich zu benusen, da die Nenge der vorhandenen Capitale eine begränzte Größe ist und gemeinnübzige Anzwendungen biedurch beeinträchtigt werden können. Wenn man es sür nüglich erklärt hat, eine künstige fortdauernde Cinnahme (z. B. Dividende) schon jest zu einem Capital zu machen, so ist dies nur in privatwirthschaftlichem Sinne richtig, denn ein solcher Borschus mus eine dem gegebenen Capitalvorrathe des Bolses genommen werden. Daß den Gewerdseleuten im Fall des Bedürsnisses Darleihen um niedrigen Leidzins gegeben würden, läßt sich nicht erwarten und es ist auch nicht geschen.
- (d) Der Parifer credit mobilier unterftutte bie Baugefellichaft ber Rivoliftrage in Baris, welche überhaupt in biefer Stadt neue Bebaube etrichten und verfaufen will, - Die Bergwertegefellichaft im Departement Loire, - bie Omnibus: und die Gasgefellschaft in Baris, - Die Salgwerfegefellichaft in ben oftlichen Dep., — bie Gef. gum Anfaufe ber ofterr. Gifenbahnen. Er übernahm 1856 für 115 Mill. Gifenbahn actien und ichof mehreren Gifenbahngefellichaften 38 Dill. vor. Er beforberte bie Erbauung von Gifenbahnen in Defterreich, Spanien und Rufland, eine Dampfichifffahrtogefellichaft, für welche ausgebehnte Entwurfe gehegt werben, Anfieblungen, Auswanderungen, Fifchguansbereitung, Verpflanzung oftindifcher Arbeiter (Gulis) nach Weftindien, einen Canal am Ebro sc. - Die ofterreichische Creditanftalt übernahm für 20 Dill. fl. Actien ter Glifabethenbahn, von benen fie einen Theil mit Bortheil verkaufte, für 50 Mill. Lire Actien und Schuldbriefe der lombard. Bahn, für 10 Mill. fl. Actien der Theifbahn, die des ungünstigen Curses wegen Ende 1856 noch unverkauft waren, für 3½ Mill. fl. A. der Bardubig: Reichenberger, für 9½ Mill. A. der ostgaligischen Bahn, 6 Mill. fl. von der "Austria" für landwirthschafte. liche Berbefferungen, 3 Dill. von ber ofterr. Seebanblungegesellichaft ic. Sie leiht ju 5 Broc. auf Actien ber von ihr unterftusten Gesellichaften. hubener a. a. D. S. 219. — Die Darmftabter Bank grundete 1856 die bortige Zettelbank, nahm Theil an der Elisabethens und Theißbahn, errichtete die Mannheimer Ges. für Wollenmanufactur (aus Schubby Bolle), Die wurtemb. Rattunfabrit ju Beibenheim (beibe burch Antauf icon bestehender Fabrifen) zc. Die Reining. Creditgefnahm Theil an einer Schaumweinfabrit in Sochheim (nutlich), an einem huttenwert bei Biebentopf und einer Cigarrenfabrit in Bafungen (beibe unvortheilhaft). Es ift, wie die Erfahrung früherer Sanbels-gefellichaften beweift, febr fower, baß fo riefenhafte Unternehmungen auf bie Dauer in gutem Buftande bleiben.

- (e) Ausnahme: Creditbank in Meiningen, welche (g. 14 ber Statuten) bis zu 1/3 ihres Actiencapitales (von 8 Mill. Thir.) Bankscheine ausgeben barf, aber beren vollen Betrag baar vorräthig halten muß. Eine solche Anstalt hat ohnehin immer einen gewissen Baarvorrath nöthig, bieser geht also von den geforderten 331/3 Broc. ab. Betrüge berselbe z. B. 10 Broc. des Capitales, so ist die Summe, die sie noch weiter in Münze zu halten verpsichtet ist, nur 231/3 Broc. und sie vermehrt also die Umlaussmittel um jene 10 Broc. Der Entwurf einer würtemb. Bank von Nagnus nnd Sehbold verlangt ebenfalls die Erlaudniß, für 3/4 des Capitals von 6 Mill. si. Scheine auszugeben.
- (/) Solche Schuldbriefe ftehen an Sicherheit ben Prioritäts Dbligationen ber Eisenbahngesellschaften weit nach. Die Barifer Gesellschaft arbeitet außer ihrem Actien-Capital noch mit ben ihr auf Contocorrent übergebenen Summen, die bis auf bas Doppelte jenes Capitals geben Durfen. Außerdem darf fie bis auf ben 10fachen Betrag bes Actiencapitale (alfo bie 600 Dill.!) Schuldbriefe ausstellen, Die nicht unter 45 Tagen nach Sicht Berfallzeit haben und ben Belauf ber vorrathigen Berfcreibungen nicht überfleigen follen. Bu Enbe 1856 war fie 101 Mill. auf laufende Rechnungen fculbig. Die Regierung unter-fagte ihr 1855 aus Grunden, die in den Zeitumftanden lagen, bas Ausgeben von 240 000 weiteren Schuldbriefen, bas Stud ju 250 Fr. Bon bem Abgeben von Schulbbriefen auf fleine Betrage mit furger Berfallzeit hat die Gefellichaft noch feinen Gebrauch gemacht, weil die Bortheile berfelben von ben Einwohnern noch nicht begriffen werben, Jahresbericht fur 1856. Die von ben Grundern ausgesprochene Erwartung, bag bie verzinslichen Obligationen ber Gefellicaft lieber als Gelb bei Bahlungen angenommen werden wurden, weil diefes bem Befiger, ber es liegen laßt, feine Binsen tragt, findet fich ichon in ben Lehren ber St. Simoniften und namentlich in ber Schrift von Isaak Bereire (eines ber Grunder bes Credit mobilier): Leçons sur l'industrie et les finances, P. 1832. Ueberhaupt gebort bem St. Simo: nismus ber Gebante einer großen Bant, in ber fich alle großen Unters nehmungen vereinigten und beren Schulbbriefe (bamale bons, fest obligations genannt) nach und nach an die Stelle aller Actien einzelner Unternehmungen treten follen. Offenbar fonnen folche Schulbicheine nicht ben Dienft bee Belbes verfeben und es ift nicht ju vermeiben, baß fie je nach bem augenblicklichen Belbbeburfniß, bem gunftigen ober ungunftigen Stande ber Befchafte ic. einen veranderlichen Gure haben.
- (g) Es hat fich mehrmals gezeigt, bag wenn die fammtlichen im Umlauf befindlichen Berichreibungen aus einer allgemeinen Ursache 3. B. einer Kriegogefahr, einer Crediterschütterung u. bgl. im Preise finken, gerade die Antheilscheine der Creditgefellschaften vorzuglich ftark im Curse herabgeben. Bei der Pariser Creditgefellschaft war die Dividende (einschließlich 5 Proc. Zins)

von 1854 11,8 Broc. 1858. 59 nur 5 Proc. Bine.

55 40,78 : 61 10 : : 56 23 : 62 25 : :

Die Actien von 500 Fr. galten nach bem Frieden vom 30. Marz 1856 1977, im Aug. 1856 1640, im Novbr. 12—1300, im August 1857 gegen 900 Fr., Anfang 1862 716—732, Anfang 1863 1168, April 1863 1426.

Die Wiener Creditanstalt gab 1856 5 Proc. Bins und 12 Proc. Superdividende, also 17 Proc. 1862 8,5 Proc., 7jagr. Durchichnitt 7,5 Proc. Preis ber Actie von 200 fl. im April 1856 320 fl., Januar

1857 293, Det. 1861 153,6 fl., Juli 1863 204-205. Die große Beranberlichfeit bes Actiencurfes erflatt fich jum Theil aus ben ofteren

Berluften aus gewagten Beicaften

Darmftätter Bank für Sanbel und Industrie: 1855 10% Proc., 1856 16 Broc. Dividende, D. 57—60 4,56 Broc. Im Januar 1857 wurde eine Berdopplung bes Capitals von 25 auf 50 Mill. fl. beschloffen. Sie gelang aber nur in geringem Maaße und 1860 fing man an, die eigenen Actien um einen Curs unter Pari zurüczusaufen. Es waren schwere Berluste eingetreten. Preis der älteren Stammactien von 250 fl. im Jan. 1856 g. 300 fl., Jan. 1859 350, Aug. 266, Oct. 1861 200, Juli 1863 239—40.
Roburg Gothaische Er. G. Das Capital war auf 10 Mill. Thir.

Roburg : Gothaische Cr.: G. Das Capital war auf 10 Mill. Thir. berechnet, es wurden aber nur für 1:300 000 Thir. Actien untergebracht und bavon wieder 300 000 Thir. gurudgefauft. Wegen großer Berlufte war die Divitende 1859 nur 2 Proc., 1860 0. Die Actien sanken

porubergebend bis auf 50 Broc.

Die Deffauer Creditanftalt ift burch miflungene Gewerbsunternehmungen in schlimme Lage gefommen. Sie gablte 1852-60 feine Dividente. Actien-Gure April 1859 21, Oct. 1860 113/4, Oct. 1861

57/8 Proc.

Leipziger Er.:Anstalt. Das Capital von 10 Mill. Thir. wurde burch Rucktaufe von 30000 Actien unter Bari auf 7 Mill. vermindert. Ansehnliche Berlufte. 1858—60 je 3 Proc. Dividende, boch ift die Berwaltung umsichtiger geworden. Cure 1859 bis 43 Proc. gesunken, spater wieder höher; 1863 etwa zwischen 83 und 87 Proc.

§. 312 e.

Die beschriebenen gewerblichen Banken find noch fo neu, baß nicht genug Erfahrungen gesammelt find, um fie im Allgemeinen für empfehlenswerth ober für ichablich zu erklaren und für bas Berhalten ber Regierung gegen fie fefte Regeln abauleiten. 216 Actiengesellschaften mit fehr großen Ditteln und ausgebehnter Benützung bes Crebites bedürfen fie befonberer Benehmigung und ber fur bie Freigebung ihrer Errichtung geltend gemachte Grund, daß die Eigenthumer von Capital in ber Benugungeweise beffelben nicht beschrankt werben burfen, ift nicht zureichend (a). Man muß es anerkennen, baß biefe Crebitgefellschaften manche vortheilhafte Wirkung geaußert haben, 3. B. die Aufmerksamkeit auf alle noch unbetretenen Bahnen im Bewerbemefen, bie Unregung gur Betreibung von Bewerben in großem Maagstabe, jur Anlegung von Gifenbahnen u. bal. Allein es ift auch bie Anwendung bes großen Capitals ju Geschäften, welche nicht gemeinnütig find und nur ben Theilhabern Rugen bringen, fcmer zu verhinbern. man ben Crebitgefellschaften alle biefenigen Unternehmungen verbieten, in benen Gelegenheit zu jenem Digbrauch vorhanden

ift, so wurde ihr Birfungefreis febr verengert werben, so bag fte fcwerlich ju Stande famen. Ihre Errichtung ift aber auch fein Beburfniß, weil auch ohne fie Gefellichaften fur nugliche Unternehmungen entstehen, wenn es an Sicherheit, Capital unb Sinn für Speculationen nicht fehlt (b). Den schon zugelaffenen Crebitgefellschaften barf man mahrenb ber Beit, auf welche fich bie Benehmigung erftredt, feine neuen Befchrantungen auferlegen. In Deutschland insbesondere besteht schon eine vielleicht zu große Ungahl folder Unftalten, eine Bermehrung berfelben wird bei ber herrschenben Stimmung gegen biefelben wahrscheinlich nicht verlangt werben und ware furs Erfte nicht rathsam, besonders so lange, bis etwa eine Berabrebung ber beutschen Regierungen über biefen Gegenstand getroffen worben ift. Erscheint es als zwedmäßig, in einem Lande eine neue Creditgesellichaft zu gestatten, um einen rascheren Aufschwung mancher im Großen zu betreibenben Gewerbe zu bewirfen, fo ift hauptsächlich Folgenbes zu beobachten:

- 1) Das Capital follte von mäßiger, nach ben volkswirths schaftlichen Berhaltniffen bes Lanbes zu bemeffenber Größe fein, ba Unlegungen außer Lanbes nicht zu wunschen finb.
- 2) Die Actien burfen nicht auf weniger als einige hunbert Gulben ober Thaler und nicht auf ben Inhaber lauten.
- 3) Bon ben auszugebenden Schulbbriefen gilt bas Ramliche. Auch ift dafür zu forgen, daß dieselben mit dem Berkause ber zu ihrer Dedung bienenden Berschreibungen oder ber Heimzahlung von Borschüffen gleichmäßig abgezahlt werden, und daß von Zeit zu Zeit der Borrath von Berschreibungen untersucht, auch ihr wahrer Berkehrswerth se nach der Größe ber Actiendividende abgeschäht werde.
- 4) Eigener Gewerbebetrieb und Differenzgeschäfte find nicht zu erlauben.
- 5) Die Regierung foll fich feine Bortheile und feine Bestheiligung vorbehalten, weil fonft leicht die Staatsaufficht zu nachgiebig werben tonnte.
- 6) In Bezug auf bie gute Berfaffung ber Gesellschaft, bie Bertretung ber Theilhaber in einem Ausschuß, bie Bortheile ber Granber, bie Beröffentlichung ber Berwaltungsberichte und

Rechnungeergebniffe treten bie oben aufgestellten Regeln (§. 312 a (d)) ein.

- (a) Abweichend Gubener, Bremer Sanbeleblatt 1856 S. 804.
- (d) Bergl. §. 226. Rach ber Berechnung ber Stuttgarter hanbelstammer, welche übrigens ber Errichtung einer Creditgesellschaft nicht abgeneigt ift, betrugen die Einzahlungen ju großen gewerblichen Unternehmungen in Deutschland 1856 und 57 zusammen 3471/2 Mill. fl., wovon an 76 Broc. für Eisenbahnen, 17,4 Proc. für Banten, 4,3 Proc. für Bergwerke. Schwab. Mercur 1856 Rr. 102.

Dritter Abidnitt.

Einwirfung ber Staatsgewalt auf bie Preise.

s. 313.

[293.]

Daß im Allgemeinen bie Preise ber in ben Berfehr tretenben Sachguter bem freien Mitwerben ju überlaffen find und eine von der Regierung ausgehende Festsetzung ber Breise entweber überflüssig ober nachtheilig ift, folgt aus ben volkswirthe schaftlichen Lehrsagen über bie Bestimmgrunde bes Breifes, I, 8. 152. 157. Es könnte also nur ausnahmsweise bei einzelnen Gattungen von Baaren ein folches Gingreifen ber Staatsgewalt in Schut genommen werben. Die fogenannten Boli. geitaren (a), b. b. obrigfeitlich vorgefchriebene Breisfage fur gewiffe Baaren, find hauptfächlich bei ben gemeinften unb nothwendigsten Rahrungsmitteln angewendet worden, um für biefe einen ben Roften entsprechenden für beibe Theile billigen Breis aufrecht zu halten, und besonders eine plogliche Bertheurung, bie für bie unterfte Bolteclaffe fehr laftig ift, ju verhuten. Bei ben zur Rahrung bienenben roben Stoffen ware eine solche Tare offenbar unausführbar und unpaffend, weil die Preise jener Gegenstände durch das Ergebnis ber Ernten x. und ben Begehr im Großen an gewiffen Marktorten bestimmt werben und an anderen Orten fich nach ben Roften ber Bersenbung nach jenen ober von jenen aus richten (b). Bei Brot

und Fleisch bagegen, die man seben Tag frisch einzukausen pflegt, sind die an Ort und Stelle wohnenden Berkäuser sast aussichtießlich im Besitze bes Absabes (c). Die Zunstwerfassung erhöhte biesen Bortheil, indem sie die Bermehrung der Meisterzahl in den Städten, die Ansehung von Dorshandwerkern und das Eindringen der Waaren vom Lande in die Städte erschwerte, so daß die städtischen Meister leicht eine Beradredung über die Preise ihrer Waaren treffen konnten. Daher waren die odrigseitlichen Taxen ehemals eine unentdehrliche Maaßregel der städtischen Polizeiverwaltung, um die Bewohner davor zu schützen, daß die Berkäuser nicht sene Bortheile zur Erzwingung hoher Preise misdrauchten. In Ländern, wo Bier das allgemeinste geistige Getränk ist, wurde auch eine gesehliche Biertaxe eingeführt, die besonders da Bedürsniß schien, wo wenige Braugerechtigseiten bestanden.

- (a) v. Jufti, Bolizeiwiff. I., 715. Richter, Beiträge z. Fin. Literatur in ben preuß. Staaten, II, 77. Rubiger, II, 127. Loh, Sanbb. II, 278.
- (d) Es tommen zwar auch Taren rober Stoffe vor, aber bieß find nur bie mittleren Marktpreise, die man zur Belehrung beider Theile regels mäßig bekannt macht Taren des Talgs, der Talglichter, der Seise u. dgl. find überfluffig. Gegen die Taren von Rohstoffen spricht schon aussührlich v. Just a. a. D.

(o) Auf bem Lande fommt oft ein Sauftrhandel mit Beifbrod aus naben Stadten vor. Fleisch fann auf ben Eisenbahnen bei falter Bitterung ober mit Eisverpadung fortgebracht werben.

S. 314. [294.]

Die Bolizeitaren setzen eine genaue Berechnung ber Rosten mit Einschluß bes mittleren, zulässtigen Gewerbsverbienstes voraus und muffen von Zeit zu Zeit abgeandert werben (a). Sie werben aus zwei Haupttheilen zusammengesett.

1) Der veränderliche Bestandtheil wird von den Preisen der Berwandlungsstoffe (Zuthaten) bestimmt. Hiezu gehören a) zuverlässige Angaben über die zur Hervorbringung einer gewissen Menge Mehl, Brot und Bier von gewisser Beschaffenheit erforderliche Menge von Getreide jeder Art, Gerste und Hopfen.
Röthigenfalls wird ein Probemablen, Probebaden und Probebrauen zu Husse genommen, inzwischen ist es den zur Aussicht
bei biesen Bersuchen berusenen Beamten schwer, absichtliche Feh-

ler ober zufällige Störungen zu verhüten (b); b) Angaben ber Marktpreise von Woche zu Woche von gewissen maaßgebenden Marktorten.

- 2) Der unveränderliche Theil besteht in ben Ausgaben für Arbeitslohn, Berbrauch von Gulfsstoffen (z. B. Brennstoff), Abnügung bes stehenden, Zinsen bes ganzen Capitals, Borschuß ber Aufwandssteuer, und in dem üblichen Gewerdsverdienst (der sogenannten Mannsnahrung). Diese Ausgaben müßen nach einem gewiffen mittleren Umfange des Gewerdsbetriebes jedes Ortes oder Bezirkes im Ganzen berechnet und auf jedes einzelne Pfund Brot oder Fleisch oder die Maaß Bier ausgeschlagen werden (c), wobei offenbar größere Unternehmer, beren Betrieb jenes angenommene Maaß übersteigt, gewinnen, kleinere aber einigermaaßen im Rachtheil stehen.
- (a) Meistens werden die Brottaxen alle Monat, die Viertaxen etwa halbs jährlich erneuert, in Frankreich geschah es bei der Brottaxe alle 14 Tage. In Kondon machten die Gemeinde: Borsteher (aldarmen) wöchentlich den Brotfah, die 1815. Bei der Brottaxe in Baris suchte man neuerlich starke Kreisveränderungen der gewöhnlichen Arten des Brotes dadurch zu vermeiden, daß man bei hohem Getreidepreise den Bäckern aus einer gewissen Casse einen Zuschuß gab, in wohlseilen Beiten aber, wo die Taxe nicht ganz nach Verhältniß erniedrigt wurde, von ihnen eine Bergütung erhob. Diese Bäckercasse hatte für alle Getreides oder Mehltäuse der Bäcker auf deren Anweisung die Zahlung zu leisten. Zeder Bäcker mußte nach dem Umsang seines Geschäftes eine bestimmte Summe einsegen, in der I Classe (täglich 5 Säcke 157 Kil. Mehl verbackend) 6000 Fr., in der VI. (unter 2 Säcken täglich) 2000 Fr. Ber. v. 27. Dec. 1853. Die Zahl der Bäcker war aus 601 bestimmt.
- (b) Die Staatsbeamten muffen fich hiebei gewohnlich megen bes Mangels eigener Erfahrungen auf bie Angaben ber Gewerbeleute verlaffen. Was nun
 - I. die Brottare betrifft, so ift es bei den Rahlproben schwer, alle Berstäubungen so vollkändig zu verhindern, daß man aus einem einzigen Bersuche die Gewichtsmenge des Mehlerzeugnisses, der Arieu und den Abgang richtig sinden könne, zudem ist das Gewicht und den Mehlertrag des Getreides in verschiedenen Jahren und von verschiedenem Boden ungleich, auch giebt es verschiedenen Sorten des Rehles, die sich durch den Grad von Weise unterscheiden, und man erhält mehr Rehl, wenn man drer ausschiedtutet, wobei ein Theil der hilfen zermalmt wird, endlich sind auch die Mahleinrichtungen ungleich. Daher ist das Ergebnis der Nahlproben sehr abweichend gewesen. Die Annahme, das man von Noggen und Weizen 80 Proc. Mehl erhalte (Borowsty, II, 498), ist zu gering. Nach der Geibelberger Probe rechnet man beim Noggen (ohne Abzug von Nahllohn) 85, Proc. Rehl, 12 Proc. Aleie, 2, Proc. Abgang, nach anderen Angaben von Weizen, Spelzstern und Roggen 81 87 Proc., mit 2 9 Proc. Berlust, also im D. 84 Proc. Wehl, g. 11 Kleie und 5 Abgang. Die Kosten des

Rahlens (4/16) werben sogleich von dem Körnergewicht abgezogen. Ginfacher ift es, sogleich von dem Mehle auszugehen, befien Preis ebensfalls leicht zu erheben ift. Aus Weizenmehl erhält man ungefähr 126 (gegen 3/4), aus Roggenmehl 136 Proc. (g. 4/3) Brot, also wird man aus 100 Pfd. Roggenförnern 112 Pfd. Brot erwarten können. In Paris rechnet man auf den Sac Weizenmehl von 157 Kilogr. 100 vierspfündige Brote, also aus 100 Pfd. Rehl 127 Brot. Kleine Brote haben verhältnismäßig mehr Rinde und geben deshalb weniger Procente Gewichtsvermehrung.

II. Für Bier wird gerechnet in Berlin (Borowsfy, II, 505): aus 16 Scheffeln Beizen und 11/2 Scheffel Sopfen 16 Connen zu 100 Quart; in Baiern (B. vom 25. April 1811): aus 1 Scheffel trockenem Malz und 3 Pfd. Hoppfen 7 Einner Binterbier, aus 1 Scheffel Malz und 5 Pfd. Hoppfen 6 Eimer Sommers ober Lagerbier (vgl. III, §. 436). Es ift jedoch möglich, aus diesem Quantum etwas mehr Bier zu brauen.

III. Beim Fleische wird das mittlere Fleischergewicht jeder Art von Schlachtvieh, wie es an einem Orte vorkommt, und der mittlere (allerdings sehr schwankende) Einkausspreis in jedem Zeitpuncte ersoricht, der Ertrag der Nebentheile abgezogen und ein Zusaf für Nebenausgaben und Gewerdsverdienst beigeschlagen, 3. B. in Oesterreich 15 Broc. des Fleischertrages. Beispiel von dem Berliner Brodeschlachten, 9. Juli 1772 dei Borowsty, II, 516. Im Durchschnitt von 4 Ochsen der besten und 4 der leichtesten Art gab das Stüd 525½ Pfd. Fleisch und $10\frac{1}{2}$ Pfd. Talg. Der Kauspreis sammt Abgaben war im Durchschnitt 44 Thir. 16½ Sr. hievon gingen für die haut, den Talg, den Kopf, die Küße, Eingeweide z. und die Zunge 7 Thir. 5^3 /4 Gr. ab, also blieben noch für Fleisch 35 Thir. 9^{11} /42 Gr. Diese Summe gab auf das Pfd. Fleisch 1^3 /3 Gr., nachdem von den 525^{1} /4 Pfd. 12 Pfd. für Eintrodnen ze, abgezogen wurden.

(e) Diese Berechnungen sind meistens ziemlich oberstächlich. Nach ber jetzigen Pariser Regel (Journ. des Koon. 2. Sér. VIII, 236) kommen auf das Berbaden eines Sads Mehl 10 Fr. allgemeine Kosen und Berdienst, also auf das Pfd. Brot 0,7 Kr., in Deutschland wird ungefähr 1/2—1 Kr. gerechnet, so daß durchschnittlich auch gegen 0,7 gesetzt werden mögen. Das minder weiße Brot (pain dis-dland) steht in Paris 15 Cent. für den Laib niedriger als das beste. Große Bäckereien mit sparsamerem Holzverbrauche arbeiten wohlsteiler. — Die a. dair. B. v. 1811 geht sür den Biersatz von der Annahme aus, daß in einem Brauhause gewöhnlicher Größe 450 Schessel trocknes Malz verdraucht, also gegen 3000 Eimer Bier gedraut werden; sie schlägt die Kosten der Gedäude und Geräthschaften, den Arbeitelohn, die Pserde, das Malzbrechen, Pech, Holz, Licht und die Zinsen auf 3397½ ss. an, welches für die Maaß Vier 4,53 Bs. beträgt. Die Mannsnahrung wird auf 1002½ ss. (ungefähr 6— 7 Broc. der rohen Einnahme) gesest, oder 1,47 Bs. von der Maaß; zusammen 1½ kr., wozu noch die Malzsteuer, die Gerste und der Hoofen kommen. Ueder die Richtigkeit dieser Ansähe in 1821 mehrere Streitschristen erschienen: Gespräche in der Schenke zu Kulldorf. — Schlupper, Bemetungen über die Biertare. — Einige Worte über den tarismäßigen Gewinn der Bierzbrauer. — Gründliche Bemerkungen über die gegenw. Berhältnisse der Brauereien. München. — Die Berliner Taxe für Gerstenbier, nach der B. v. 21. Jan. 1772 berechnet, giebt dem Brauers für zehen Sud (Gebräude) von 21½ Tonnen 5 The. für Mannsnahrung und Untershältung des Brauhauses, welches 7¾ Broc. der rohen Einnahme

macht. — Bei ber Berliner Fleischtare wurden auf bas Pfund Fleisch 3 Bf. für bas Gewerbseinkommen bes Fleischers gerechnet.

§. 315.

[295.]

Die Bolizeitaren haben mehrere wefentliche Mangel.

- 1) Ihre Festsehung ist muhsam und zeitraubend, zumal wegen ber vielen Streitigkeiten, in welche die Behörde mit ben Berkaufern ber taxirten Waaren verwidelt wird.
- 2) Es ift schwer, fie richtig ju bestimmen. Die Bewerbs, leute verlangen gewöhnlich bobere Preisfage, als bem Beamten billig erscheint, und suchen ihre Anspruche ju rechtfertigen. Gie schlagen gern bie Rosten so boch, ben Ertrag an Pfunden an Brot, Bier und Fleisch aus einer gewiffen Gewichtsmenge Betreibe ober einem Stud Bieh in ber Regel fo niebrig an, wie fie im ungunftigsten Falle sein wurden (a). Bei bem Schlacht vieh ift ein fo bestimmter Marktpreis, wie bei bem Getreibe, nicht vorhanden, weil die Berfäufe meistens nicht auf bem Markte, sonbern bei ben einzelnen Laubwirthen, oft in weiterm Umtreife, geschloffen, bie Thiere beim Bertaufe felten gewogen werden und felbft bei befanntem Bewicht ber Fleisch = und Fettgehalt verschieben fein fann. Gelingt es ben Berfaufern, ben Beamten ju überzeugen, fo fallt jum Rachtheil ber Behrer bie Tare hoher aus, als fie beim freien Mitwerben fein murbe, und bieß ift in ber Mehrzahl ber Falle anzunehmen. bisweilen bas Mißtrauen gegen bie Berkaufer zu einer fo niebrigen Preisbestimmung, bag biefelben in Schaben fommen, fo entstehen Beschwerben, ober bie Berfaufer suchen burch Berminberung ber taglichen feilgebotenen Menge von Rahrungs mitteln eine höhere Tare ju erzwingen, so baß fie mit Strafs anbrohung angehalten werben muffen, eine bem Ortebebarfe entsprechende Menge von Brot zc. in ben Berfehr zu liefern. Auf ein freiwilliges Berabsegen bes Berkaufspreises unter bie Tare ift nicht ficher ju rechnen, wenn nicht bas Mitwerben fehr verstärft wird (b).
- 3) Es ware angemessen, für die Bedürfnisse ber Zehrer eine Abstusung von besseren und schlechteren Sorten von Rahrungsmitteln zu veranstalten und namentlich den unteren Classen wohlseilere, den Wohlhabenden auserlesene und etwas theuere

Baaren zu verkaufen. Es sollten z. B. bie besten Stude Fleisch etwas höher verkauft werden durfen, als die mittleren und geringeren Sorten (c), dies wird aber verhindert, wenn die Taxe keine solche Unterschiede annimmt. Bei Brot und Bier läst sich wenigstens einige Abhülse anwenden, wenn man nur die für den Berbrauch der arbeitenden Classe hauptsächlich bestimmte Sorte der Taxe unterwirft und daneden die Preise der besteren Sorten dem freien Mitwerben überläst.

- 4) Da die Berkaufer nicht selten burch schlechtere Beschaffenheit der verkauslichen Rahrungsmittel sich für eine ihnen lästige Tare zu entschädigen suchen, so ist die Berwaltungsbehörde genöthigt, diesem Wisbrauch durch Aussicht und sogar durch Bestrafung entgegenzuwirken (d). Bei freiem und lebhastem Witwerden ist auch dieses lästige Geschäft unnöthig.
- (e) hiezu werden hie und ba manchfaltige Aunstgriffe angewendet, g. B. indem man eine hobere Aufzeichnung ber Fruchtpreise zu bewirfen sucht.
- (6) Bie burch bie neuen großen Actien . Badereien.
- (e) Die Fleischer pflegen, um ber unzwedmäßigen gleichen Taxe für Fleisch von ungleichem Berthe auszuweichen, ben besseren Sorten mehr Anochen beizugeben. — Es giebt Bier von verschiedener Starte.
- (d) Die Biertare hat in Baiern viele Bemühungen veranlaßt, um für die Gute des Bieres zuverlässige Kennzeichen zu erlangen, die man theils von der Strahlenbrechung (Steinheil), theils von der Menge des vom Bier aufgeloften Salzes (Fuchs) hergenommen hat. Rach der Aushbedung des odrigkeitlichen Preissages ift nur noch die Aufsicht gegen gesundheitswidrige Beschaffenheit nothig. Wer unschmen und diese Warnung durch die Zehrer ist von hinreichender Birksamkeit. Bei dem Fleische hat man die zulässige Gewichtsmenge der beigefügten Knochen (der sogen. Zuwage) vorgeschrieben. Diese odrigkeitliche Regel ist ohne die beschwerlichte Strenge nicht durchzusschren und es kaufern überlassen werden, hierüber mit dem Fleischer zu verhandeln.

s. 316.

[296.]

Die Taxen ber Rahrungsmittel find ba entbehrlich, wo bas Mitwerben ber Berkaufer machtig genug ift, die Preise dem wirklichen mittleren Kostensaße nahe zu erhalten. Unter dem Balten dieses Mitwerbens können auch die Zehrer vor haussigen Preisschwankungen einigermaßen bewahrt bleiben, weil die Berkaufer wissen, wie widrig dieselben empfunden werden und beschalb in Rucklicht auf ihre Abnehmer nicht sogleich bei Ran, polit. Deton. II. 2. noch. 5. noch.

jeber vorübergebenben Beranberung einen hoberen Preis verlangen. Un vielen Orten bat bie Aufhebung ber Taren gute Kolgen gehabt. Diese wurden jedoch nicht eintreten, wenn bie Bahl ber Berfaufer ju beschranft, ber Butritt neuer Erzeuger ober Berfaufer erschwert, auch bas Einbringen vertäuflicher Lebensmittel von anderen Orten, 3. B. vom Lande, unterfagt mare, &. 201 a. Wo biefe Einrichtungen noch besteben, ba wird burch die Aufhebung ber Taxen eber eine Bertheurung bewirft, indem nun die Bertaufer die Breise burch Berabrebung beliebig festseen konnen; beshalb hat man unter solchen Umftanben öftere ju einer Wiebereinführung ber Taxen schreiten In fleineren Stabten und in Marftfleden ift bas Mitwerben gering, weßhalb man hier eher die Zaren fur Beburfniß balt, indeß ift auch hier auf bas Buführen von benachbarten Orten zu rechnen und bie Erzeuger sehen fich wenigftens genothigt, die Breise nicht zu überschreiten, die in naben gro-Beren Stabten burch bie Concurreng festgestellt werben. ben Dorfern macht bas eigene Baden in ben Familien und bas Sausschlachten bie meiften Bewohner von ben Badern und Fleischern einigermaßen unabhangig. Es werben baber felten noch Falle vorkommen, in benen bie Beibehaltung ber Taren aus örtlichen Grunden für nothwendig zu erachten ift (b). In ber Regel genügt es, bie Berfaufer ber genannten Arten von le benomitteln anzuhalten, baß fie, etwa auf je 4 ober 2 Bochen, ben Breis, um ben fie ju verfaufen gesonnen find, angeben, ber sobann burch bas Wochenblatt bes Ortes und Anschlag am Laben bekannt gemacht wirb. Diefer Breis muß mahrend bes bestimmten Beitraumes eingehalten werben (a).

S. 317.

Auch auf bas Maaß ber ausbedungenen Bergutung fur die Benutung gewisser Productionsmittel, namlich der Arbeit und bes werbenden Bermögens, hat die Einwirkung der Regierungen sich erstreckt. Da jedoch der Bersuch, die Pacht und Miethrente obrigkeitlich festzuseben, sogleich als unaussührbar

⁽a) B. Berord. bes Berliner Bolizeibirectoriums vom 24. 3an. 1816 in von ber Bepbe, Repertor. III, 197.

⁽b) Aufhebung ber Brottaren in Franfreich, f. Berordn. v. 22. Juni 1863.

und fruchtlos erschien, so waren es nur Arbeitelohn und Capitalrente, mit beren Regelung man fich mehr ober weniger beschäftigte. Gine obrigfeitliche Bestimmung bes Ur. beitelobnes bat man in fruberen Beiten oft fur nothig gehalten (a), weil man, burch bie Borftellungen und Antrage ber Lobnberren verleitet, nur auf ben Bortheil berfelben Bebacht nahm und bie wohlthätigen Folgen eines hohen Lohns für ben Buftand ber zahlreichen arbeitenben Claffe überfah (I, §. 209), auch wohl hoffte, die Bohlfeilheit ber Baaren und somit ben Abfat berfelben au beforbern. Die Furcht vor Berebungen unter ben Lohnarbeitern unterftutte biefe Maagregeln, obicon bie Lohnherren weit leichter in Einverstandniß treten fonnen. um ben Lohn herabzusegen, ober boch auf gleicher Sobe gu Berabrebungen ber Lobuherren in Betreff bes balten (b). Lohnsages laffen fich burch Berbote nicht verhindern, weil fie leicht zu verheimlichen find, und Gleiches fann auch ben 21rbeitern gestattet werben, fo lange feine Drohungen und Bewalts thatigfeiten gegen biejenigen, bie fich ber Uebereinfunft nicht anschließen, und überhaupt feine unerlaubten Mittel angewenbet werben; eine plogliche Entlaffung aller Arbeiter ober eine plopliche Einstellung ber Arbeit von Seite ber letteren ift ieboch wegen ber Gefahr von Sicherheitsftorungen aus polizeilichen Grunden bebenklich und schon wegen ber für beibe Theile vorgeschriebenen Runbigungofriften (6. 199) ungulaffig (c). Uebrigens haben die Lohnarbeiter wenig Aussicht, fich auf Diefem Wege höheren Lohn zu verschaffen, als ihn bas Mitwerben überhaupt bestimmt, I, S. 201 a (a).

(a) Reiche-Bolizei-Ordnung von 1577, Tit. 25. S. 2, daß jede Obrigkeit für ben Lohn ber Dienstboten, handwerker und Taglohner eine Satung aufrichten solle. — Reichsgutachten in handwerkssachen von 1672, S. 15: "Rachdem auch sonften insgemein vielfältige Klagen vortoms men, was maßen nicht allein die handwerker, so nicht um den tägilichen Lohn arbeiten, sondern ihre Arbeit überhaupt anschlagen, die Leute nach ihren Gefallen mit der Schätzung ihrer Arbeit übernehmen, sondern auch fast jedermänniglich durch des Gesinds und der Tagwerker übermäßigen Lohn hoch beschwert wird; als solle nicht nur ein Creissetand mit dem andern, sondern auch jeder Ereis mit einem andern benachbarten Creis zu correspondiren, und sich einer billigmäßigen beständigen Tax: und Gesindeordnung zu vergleichen haben." — Bgl. v. Berg, handb. I, 352. — Aehnliche Berordnungen bestanden seit Courd I. in England. Das Barlament beschloß 1350, der Lohn solle nicht höher sein, als er im Durchschnitte vor der Best 1348 gewesen

- ware. Borfchlag einer Lohntare in Raffau, Protocolle ber Gerren-bant, 1821 G. 12.
- (d) Die 10 Schriftgießer in London haben feit 1770 jede Erhöhung bes Lohnes ihrer Arbeiter zu verhindern gewußt. 1799 beschloffen die schottischen Papiersabricanten, ihren Arbeitern wöchentlich 2 Schill. abs zuziehen, und wirklich wurden an einem Tage alle Gesellen, weil fie fich weigerten, auber Brot geseht, doch mußte man fie nach drei Monaten für den alten Lohn wieder annehmen. 1807 verbanden fich die schottischen Papiersabricanten in abnlichen Absichten mit ben englischen. Edind. Bov. Jan. 1824. S. 315.
- (o) In England wurden 1425 die Berabredungen der Maurergesellen für Felonie erklart. Roch das Ges. 39 und 40 Geo. III. C. 106 wieders holte das Berbot aller Beredungen dieser Art, aber 1824 (6. Geo. IV. C. 29) wurden dieselben für erlaubt erklart, nur mit dem Berbote der obenerwähnten Misbräuche. Es bildeten sich in Folge dieses Gesebes zahlreiche Bereine von Arbeitern, um eine Herabsehung des Lohnes zu verhindern und, wo möglich, auf dessen Erböhung hinzuarbeiten (trades-unions). Ob verschiedene Unruhen unter den Fabrikarbeitern, die man östers auf Rechnung dieses neuen Gesebes geschrieben hat, ohne dasselbe nicht eingetreten wären, ist sehr ungewiß. Bgl. Monthly Rev. Januar, 1836. Kleinschrob, Größtr. Ges. S. 93.

§. 318.

Obrigkeitliche Lohntaren sind im Allgemeinen verwerslich. Wegen der großen Berschiedenheit in den erforderlichen Fähigsteiten und in dem beiberseitigen Mitwerden können sie bei den kunftlicheren Gewerbsarbeiten nicht angewendet werden, sie bleiben also nur bei der untersten Classe der Lohnarbeiter, als Taglöhner und Gesinde, möglich, aber auch bei diesen sind sie wegen des großen Angebots unnöthig, und sie werden sogar schädlich, weil sie dieser zahlreichen Classe eine Berbesserung ihrer Lage erschweren. Eine Ausnahme sindet statt bei solchen Dienstgewerben, wo durch die Ratur der Sache oder durch besondere Staatseinrichtungen das Mitwerben beschränft wird und wo die Arbeiter das Bedürsniß des Bestellers zu unmäßigen Korderungen mißbrauchen könnten (a).

(a) Diese Falle treten nur bei Diensten von furzer Dauer ein, wo bie feste Taxe, ohne die Arbeiter zu verfürzen, eine große Bequemlichkeit der Lohngeber ift und wieder zu dem häusigeren Gebrauch des Diemstes ermuntert. Die Taxirung erscheint als eine der zahlreichen derlichen Maaßregeln, die der guten Ordnung willen getroffen werden, ohne gerade für den Wohlfand nothwendig zu sein. Beispiele geben die Fähren und siegenden Brüden, die Landlutschen, die Arager dei Jollstäten, die Fremdensührer, Dienstmänner, Packträger u. dgl.

\$. 319.

Schwieriger ift bie Untersuchung über bie 3medmäßigfeit ber gefeglichen Borfdriften, welche bie Bebingungen bei Darleiben betreffen. Das frubere Berbot bes Binonehmens entsprang aus ber Unbefanntschaft mit ber werbenben Beschaffenheit bes Capitales und ber Borftellung, bag bas Darleihen bloß eine Sandlung ber Menschenliebe sei, wofür man feine Bergutung annehmen burfe (a). Dieg Berbot konnte nicht burchgesett werben und erhöhte nur bie Laft fur bie Borgenben, weil nun bie Blaubiger wegen ber Befahr ber Entbedung besto hohere Binfen forberten, auch wurde es burch bie Errichtung obrigfeitlicher Leibhaufer baufig umgangen, S. 332. Ran hat fich baher spaterhin begnügt, nur bem Bucher bei Darleihen gesehlich entgegen ju wirken, um ben Binofuß jum Beften ber Borger und ber Betriebsamfeit niedrig zu halten. Unter Bucher verstand man hierbei eine folche Festsegung bes Leihvertrages, wobei ber Darleiher bem Schuldner allzu schwere und unbillige Bedingungen auflegt. Die Gefete bestimmten naber, was jum Bucher ju rechnen sei, namentlich (b)

- 1) bie Ueberschreitung bes erlaubten Binssusses (Bucher am Bins), wohin auch gehort, wenn man bie Binsen sogleich von ber geliehenen Summe abzieht (c); man gestattete gewöhnlich nur 5 ober 6 Procente (d);
- 2) bas Berfürzen ber geliehenen Summe, 3. B. burch Aufbringen von Baaren ftatt bes Gelbes nach einem übermäßisgen Anschlage, burch verlangte Berschreibung einer größeren Summe als wirklich gegeben wird u. bgl. (Bucher am Stamm);
- 3) bas Forbern von Binfen für bie rudftanbigen Binfen (Binfeszinfen, Anatocismus);
- 4) bas Rehmen von Binfen, beren Gesammtbetrag in bem Laufe ber Beit bie Leihsumme überfleigt;
- 5) bas Beifügen läftiger Rebenbebingungen, 3. B. bas Berabreben einer Provifion.
- (a) Das mosaifche Berbot, baß Juben von einander Bins von Darleiben in Gelb ober Baaren nehmen, fammt aus einer frühen Beit, in der noch wenig Berfehr und Gewerbfleiß vorfam. Roynior, Arabos ot

Juise, S. 343. Wie ber Koran, so untersagte auch bas kanonische Recht, mit Berusung auf die mosaische Gesegebung, das Zinsnehmen gänzlich. Ein solches gegen die Natur der Dinge streitendes Berbot konnte sedoch nicht aufrecht erhalten werden und kam außer Uebung. Bgl. die in I, §. 236 genannte Abhanblung von Rüller. — Em anderer Grund, den 3. B. noch Bothier brauchte, ist dieser: Den Borgende erwirdt das Eigenthum der geborgten Sache; die Benuhung berselben ist eine Folge des Eigenthumsrechtes, also ist es ungeredt, dafür noch eine besondere Bergütung zu sordern, die nur bei nicht sunglieln Dingen angemessen ist, weil solche gebraucht werden thanca, ohne dadurch eine Berkörung zu erleiben. — Diese Schluffolge zeigt die damalige Unkunde der wirthschaftlichen Begriffe. Bgl. die unten anges. Abh. v. Turgot, §. 26. 27.

- (b) v. Berg, Sanbb. I, 368.
- (e) Wer 100 fl. für 6 Broc. leibt, aber biefen Betrag sogleich auf ein Jahr abzieht, nimmt eigentlich 6,30 Proc., weil er im Grunde nur 94 fl. leibt.
- (d) Die beutschen Lanbesgesetz gestatten balb 5, balb auch 6 Procent. Mittermaler, Brivatrecht §. 275. Desterreich. Buchergeset vom 2. Decbr. 1803 §. 4: Bei Darleihen mit Unterpfand 4 Proc., bei andern 6, ebenso nach §. 5 bei Darleihen ber Kausseute unter einander. In Würtemberg ist durch Gesetz vom 26. Febr. 1836 der 6t Zinsgulden erlaubt worden. Das französische dürgerliche Recht (Code eivil Art. 1907) bestimmt bloß, daß höhere als die gesehlichen Insiem schriftlich bedungen werden müssen. Das Ges. v. 3. Sept. 1887 de stimmt sowohl für bedungene als gesehliche Insien in dürgerlichen Angelegenheiten 5, im Handel 6 Broc. Das Gesetz vom 19. Dec. 1880 verordnet, daß höhere bedungene Zinsen an den schuldigen Zinsen und am Cavital abgerechnet, oder wenn dieß abgetragen ist, mit Zins zurückgegeben werden müssen. Gewerbse oder Gewohnheitswicher ist strafbar. Das babische Landrecht verbietet nicht, höhere Zinsen als 6 Broc. zu nehmen, ertlätt aber, daß dieselben nie Psands oder Bozzugsrecht haben sollen, daß sie nie gegen eine Concursmasse geserdrit werden dürsen, und daß der Schuldner alle Monate ausstünden dars; Zuss. a. f. zum Code Napoléon, Art. 1907. Klagen über die solgen dieser Bestimmungen: Berhandl. der zweiten Kammer von 1819, IV, 58. Das dab. Strafgesetz 5. 533 ertlätt das Ausbedingen übermäßiger Bortheile bei Darlehen und anderen belasteten Berträgen als Wucher für strafbar, wenn 1) der Gläubiger die ihm bekannte Reichisten des Andern zu besten Nebervortielung benutz und sich die bedungenen wucherschen Berträgen als wahre Berhältniß seiner Leichtstung zur Gegenleistung nicht erkannte und nach dem Grade seiner Eisstüng zur Gegenleistung nicht erkannte und nach dem Brade seiner Eisstüng zur Gegenleistung nicht erkannte und nach dem Brade seiner Eisstüng zur Gegenleistung nicht erkannte weinem Rinderzihrigen . . bei Berträgen der bezeichneten Art . . ohne Mitwirfung eines Bormundes . . . einen wirstichen Kernsen

S. 320.

Gegen bie gefesliche Bestimmung bes Binefuses fprechen folgende Grunde (a):

- 1) Da ber Binofuß in jeber Zeit und Dertlichkeit von bem Berhaltniß zwischen bem Begehre und Angebote von Leihsummen geregelt wird (I, §. 230), fo fann ihn ein Befet nicht niedriger halten, als ihn bas Mitwerben von felbft ftellen murbe (b). Die Capitaliften wiberftreben einer folden Berfügung und verlegen ober umgehen fie auf mancherlei Beise haufig, mas ihnen barum gelingt, weil fie gegen bie Borgeluftigen im Bortheile find (c). Gine große Angahl von Leihverträgen bleibt ben Staatsbehorben unbefannt, man gewöhnt fich baran, die Binsgesetze unbeachtet zu laffen und einzelne Berurtheilungen fugen nur benen, bie von ihnen jufallig getroffen werben, schwere Berlufte zu, ohne im Bangen viel aus-Eine verbopvelte Strenge ber Bollgiehung murbe bewirfen, bag man weniger ausleiht, und bieg ift wieber für bie Bolkswirthschaft nachtheilig.
- 2) Der Binofuß tann nicht bei allen Darleihen berfelbe fein (d). Bei Darleiben ohne Bfanbsicherheit muß ber Darleiher wegen ber größeren Befahr einen hoheren Bind begehren, ber fich nach bem Grabe ber Bagnif richtet, I, §. 226. Darleihen auf turge Beit und in fleinen Summen muffen wegen ber größeren Bemubung für bie Glaubiger mehr Bine tragen, als andere, weil fonft Riemand fich ju biefem Leihgewerbe entichließen murbe, I, &. 100. Wirb nun ber erlaubte Binefuß nur fo hoch gefest, ale ihn bas Mitmerben bei guter Bfandficherheit und größeren Summen regelt, fo konnen alle biejenigen Borgeluftigen, welche feine Spothet ober fein Fauftpfand anzubieten haben, ober nur fleine Betrage brauchen, ohne Berletung bes Gefetes feine Anleihen erlangen (e). Für bie verschiebenen Grabe ber Gefahr besondere erlaubte Binefage aufzustellen, ift nicht thunlich, weil jene nicht hinreichend genau bezeichnet werben fonnen. Wollte man aber ben julaffigen Bind fo hoch fegen, bag berfelbe auch fur bie größte Befabr und Bemühung noch ausreichte, fo mare bieß fur bie meiften Kalle von Darleihen gang unnug.
- 3) Die Staatsgewalt selbst ift bisweilen genothigt, gegen bie Zinsgesetz zu handeln, indem sie bei neuen Anleihen unter ungunftigen Umftanden hohere Zinsen versprechen muß. Man

fucht bieß zu verhüllen, allein bie mahre Bewandtniß ber Sache blidt boch hindurch, III, §. 495.

- (a) Turgot, Mémoire sur le prêt à intérst, Paris 1789 (ift 1769 geschrieben, steht auch in Oeuvres de T., Par. 1808, V, 262.) Jeremiah Bentham, Desense of usury, Lond. 1787. 4te Ausg. 1827. Deutsch: Bertheibigung bes Buchers, übers. v. Eberhard, halle, 1788. Französ. Paris, 1828. Günther, Bersuch einer vollständigen Untersuchung über Bucher und Buchergesete. Hender, 1790. v. Kees, Ueber die Aussehung der Wuchergesete. Hien, 1791. Say, Handb. IV, 185. v. Jakob, Polizeigesetygebung, II, 521. Storch, II, 25. Loh, Handbuch, II, 282. Kubler, Belkw. II, 350. Braun und Wirth, Die Zinsbuchergesete. Rain, 1856. Für die Zinsgesete Rizh, Ueber Zinsbuchergesete. Rain, 1854. 17. 19. Bict. C. 90 die Wuchergesete ausgesoden worden, nur die Gesete sür Pfandverleiher ausgenommen. Wo aus einem Gesete oder aus einem Bertrage, der sich auf den gesehlichen Linssussehluch im K. Sardinien wurden 1857 jene Gesete ausgehoben. Darleihen mit höherem als dem dieherden. In Frankeich wurde der Antrag von 2 Jahren zurückzezahlt werden. In Frankeich wurde der Antrag von 2 her dette auf Abschaffung der Wuchergesete 1836 von der französ. Deputitrensammer verworsen. In Frankeich wurde der Antrag von 2 her dette auf Abschaffung der Wuchergesete 1836 von der französ. Deputitrensammer verworsen. In Frankeich wurde der Antrag von 2 her dette auf Abschaffung der Wuchergesete 1836 von der französ. Deputitrensammer verworsen. In Frankeich wurde der Antrag von 2 her Gebiterschütterung für nöthig, die Zinsgeset and man während der Teediterschütterung für nöthig, die Zinsgeset vorübergehend (B. v. 27. Kov. 1857) außer Wirtung ein. Es waren in die sem Zeitraum nur sehr weider in ihre Gestung ein. Es waren in die sem Zeitraum nur sehr weider in ihre Westung ein. Von Karen alle der nach 3 Monasten wieder in ihre Westung ein. Von Mangesow men. Aushebung der Zinsgesete in Bremen, von Ansang der
- (b) Bemerkenswerth ift bie Bestimmung Juftinians in ber (nicht gloffirten) Rov. 121, nach welcher illustres personae nur 4, Rauflente 8 Broc. nehmen burfen, bei bem Seegins (trajectitia pecunia ober nauticum foenus) und bei Darleiben in anberen Dingen als Gelb 12 Broc. erlaubt find, fonft aber nur 6 Broc.
- (o) Dahin gehören unter anberen bie Berfaufe von Baaren, die der Kaufer wieder verkaufen muß, um fich das benothigte Gelb zu verschaffen, und die er zu theuer übernimmt, auch erdichtete Berfaufe. In Sarbinien tamen die so verbeckten Anleihen oft auf 15, ja 20 Procent zu fteben.
- (a) Dieß hat man in früherer Zeit oft beabsichtigt. Sully sette ben gesethlich erlaubten Zins bei Hopothekenanleihen auf 1/18 (61/4 Procent), weil viele Gutebesitzer durch die Schulden, die sie au 81/3—10 Proc. aufnahmen, sich runirten und die Kausteute wegen dieser einträglichen Anwendung des Bermögens den Handel vernachläsigten. Kaprit de Bully, S. 257. Porofixe, Histoire du roi Henri lo grand, S. 287 der Ausg. v. 1662. Bermuthlich war diese Massergel überstüffig, weil die Beseitzung der gesehlichen Ordnung durch heinrich IV. von selbst eine Erniedrigung des Zinssusses bewirkt haben würde. Thomas Eulyeper (1621) und Iosias Childe empfehlen ebenfalls dringend die gesehliche Zinsserniedrigung, weil der niedrige Zins ein Zeichen des Reichthums und von wohlthätigen Folgen sei; Childe beruft sich auf Holland, und dagegen auf Länder, in denen hobe Copitalzinsen mit den Kennzeichen der Dürftigseit zusammentressen; er leitet ferner die großen Fortschritte, welche der Wohlstand Englande

- im 17. Jahrhundert gemacht hat, aus den gesehlichen Zinserniedriguns gen (I, §. 233 (a)) her. "Auf welche Seite wir auch bliden mogen, wir werden überall den Beweis finden, daß seit der erften Zinsheradsseigeng (1535) bei uns der Reichthum und der Glanz bieses Königsreiches smal so hoch gestiegen find, als ste vorher waren." (Culspepers Schrift gegen den Bucher ift bei Chilbe abgedruckt. Discourse on trade. London, 1666. Franzos. 1775. Amsterd.)
- (e) Als in Lievland 1786 ber gesehl. Bins von 6 auf 5 Proc. erniedrigt wurde, flieg wegen ber Gefahr ber Entbedung ber wirkliche Bins auf 7 und mehr Proc. Storch, II, 26.

S. 321.

- 4) Wenn es ber allgemeinen Wohlfahrt wegen nothwendig ware, ben Besther eines Capitales in der einträglichsten Benutung seines Vermögens zu beschränken, so wurde diese Ansordnung nicht für ungerecht zu halten sein (a). Allein jene Boraussetzung ist nicht erweislich und es wird dem Borgenden in vielen Fällen nachtheilig, daß das Gesetz ihn hindert, höhere Zinsen zu versprechen; dalb muß er eine einträgliche Unternehmung unterlassen, aus deren Ertrage er einen ansehnlichen Zins hätte abgeben können, dald wird er durch die Schwierigkeit, einen Darleiher zu sinden, in Verlust und Rothgesturzt (b). Die hohen Zinsen bei manchen Rothschulden rühren zum Theil davon her, daß der Schuldner keine Sichersheit geben kann.
- 5) Die beabsichtigte Borsorge für leichtsinnige ober thörigte Menschen ift unzureichend, weil man dieselben, so lange ihnen nicht gerichtlich die Berfügung über ihr Bermögen entzogen worden ist, doch nicht verhindern kann, auf andere Weise, burch Berkause u. bgl., sich zu Grunde zu richten.
- (a) Das Gegentheil behauptet g. B. von Rees, a. a. D., G. 46.
- (b) Beispiele von Fällen, wo es für Jemand, ber fich in Berlegenheit bessindet, nühlicher ift, um hohen Zins zu borgen, als zum Berkaufe eines Bermögenstheils u. bgl. gezwungen zu sein, bei Bentham, S. 30 ff. ber beutschen Uebers. Turgot erzählt, daß sich in einem Buchervoceß diesenigen, welche für ungesehlich hohen Zins von bem Angeklagten geborgt hatten, eifrigst für benselben verwendeten. Le contraste d'un homme poursuivi criminellement pour avoir fait à des particuliers un tort, dont ceux-ci non seulement ne se plaignaient pas, mais mome tomoignaient de la reconnaissance, me parut singulier et me At faire bien des reslexions. Oeuvr. V, 331.

§. 322.

Obgleich aus biesen Gründen die Beibehaltung der bieberigen Wuchergesetz nicht rathsam ift, so bleiben doch einige Besorgnisse übrig (a). Der Begriff des Wuchers bei Darleihen ist teineswegs erst durch das Gesetz entstanden (b), sondern stammt aus der Ueberzeugung her, daß es unsittlich sei, die Roth Anderer zu einem ganz unverhältnismäßig hohen Gewinne zu mißbrauchen. Dieß wurde gar nicht vorkommen, wenn der Zinssuß sich unsehlbar in jedem Falle nach dem allgemeinen Berhältniß bes Angebots und Begehrs von Capitalen, und nach dem Grade von Gesahr und Bemühung für den Darleiher richtete. Hierauf ist aber nicht mit Sicherheit zu rechnen, benn

- 1) bas Ausleihen kleiner Summen gegen Fauftpfander ober auf bloßen Credit für furze Zeit ift sehr muhsam und erfordert eine genaue Ausmerksamkeit auf die Schuldner, es ift ein lästiges und widriges Geschäft, welches nach der tief eingewurzelten allgemeinen Meinung für unanständig und unedel gilt, und zu welchem sich immer nur Wenige entschließen.
- 2) Anleihen für Erwerbszwecke kann ber Borgende unterlaffen, wenn er bie geforberten Zinsen zu hoch sindet (I, §. 236), bei Nothschulden aber hat er keine Wahl und muß auf schlew nige Hulfe, oft auch auf Geheimhaltung großen Werth legen. Deshalb und wegen der geringen Anzahl von Darleihern ist hier das Mitwerben viel beschränkter. Die abgeschloffenen Leihcontracte stehen mehr vereinzelt und der ausbedungene Zins bestimmt sich oft in jedem einzelnen Falle bloß nach der Noth des Borgenden und der rückschlosen Gewinnsucht des Capitalisten (o).
- 3) Biele Borger, insbesonbere aus bem Stanbe ber Landleute, sind bes Rechnens so unkundig, daß sie bei Darleihen auf kurze Zeit und bei verwickelten Bebingungen die Große ber Laft, die sie auf sich nehmen, nicht zu überschauen vermögen (d).
- (a) Ale Joseph II. am 29. Jan. 1787 im ofterreichischen Staate alle Buchergefete aufgehoben hatte, waren die Folgen fehr ungunftig. Alle Schriftfteller geben ju, bag ber Bucher haufiger geworben und ber Binofuß gestiegen ift, obicon hiezu auch andere gleichzeitige Ums

Kanbe, welche ben Begehr von Capitalien vergrößerten, mitgewirkt haben mögen, z. B. die Staatsanleihen, die gebotene Anlegung der Stiftungs und Pupillengelder bei den öffentlichen Cassen und der Berfauf vieler Clostergüter. Die lauten Alagen über das Junehmen des Buchers veranlaßten, daß von der Regierung eine Preisfrage über diesen Gegenstand ausgeschrieben wurde. Es erschienen viele Schristen, unter denen die Gunthersche (S. 320 (a)), welche sich gegen die B.-Ges. erklärte, im J. 1790 gekrönt wurde. 1803 erfolgte das (S. 319) erwähnte Geseh. Dien 1789. Dest.: Bu dern. hofrath v. Beete Bucher und B.-Geseh. Wien 1789. Dest.: Bu dern. hofrath vieler, Ishkischer Beitrag zur Gesehung d. B.-G. 1791. — v. Beiter, Ishkischer Beitrag zur Gesehunde und Rechtwissensschaft in den österreichischen Erblanden, II, 158. III, 1. (Wien, 1807. 1808.)

- (b) Bie Bentham G. 5 annimmt.
- (e) Die bei ben franzofischen Buchtpolizeigerichten vorgekommenen Falle, wo z. B. einmal ber Darleiher 48 Broc. genommen hatte, ber von Eisenlohr (bab. Berhanblungen ber 2. K. a. a. D.) vorgezeigte Schuldschein, nach welchem für 200 fl. monatlich 5 fl. 24 fr., also 32 Broc. im Jahr zu entrichten waren, und viele andere Beispiele beweisen obige Saze. Es möchte schwer sein, darzuthun, daß 32 oder 48 Broc. nicht über alles Berhältnis zur Wagnis und Bemühung des Darleihers hinausgehen. Benn Baring (Unterhaus, 27. Februar 1824) sagte: "Der Borger ift so wenig in der Hand des Gläubigers, als der Getreibekaufer in der Gewalt des Berkaufers", so vergaß er, daß Getreibe regelmäßig zu Markt kommt, daß alle Berkaufer wette eisernd sich um Absach dem Und Jeder, der Geld in der Hand das, mitbieten kann, während jeder Borger, der seine Sicherheit zu leisten vermag, in ganz eigenthümlichen Berhältnissen keht. Die Analogie anderer Berträge, wie sie von Bentham (S. 9. 53) geltend gemacht wird, entschebt nichts, weil bei keinem die Concurrenz so sehr eins geengt ist, weßhalb Sonnenfels (Ueber Wucher, S. 40) die Lage des aus Noth Borgenden einem unmittelbaren physsischen.
- (d) Auch in ben Stabten finden fich folche unwissende Menschen, I, §. 232. Schon Colquboun (Police of the metropolis S. 67) erzählt, daß es in London Weiber giebt, welche den Bertäuferinnen von Obst, Fischen, Gemuse 2c. Tag für Tag 5 Schill. leihen, und jeden Abend 1/2 Schilling Zins einziehen, also im Jahr zu 300 Geschäftstagen 3000 Procent. In Paris lieh man bisweilen zu 2 Sols wöchentlich von 3 Livres, d. h. für 1731/3 Proc. jährlich, prot a la petite somaine. Turgot, angef. Mem. §. 14. V. 282.

S. 323.

Diese und andere auf Thatsachen beruhende Besorgnisse (a) machen es zwedmäßig, solche gesesliche Borschriften über Bindbarleihen beizubehalten, welche dazu bienen, die Bürger vor ben Runstgriffen gewissenloser Wucherer zu bewahren (b). Es sind baher nachstehende Bestimmungen zu empfehlen:

- 1) Alle Leihverträge, bie eine gewisse kleine Summe übersteigen, muffen schriftlich abgefaßt und die Schuldurkunden muffen auf die einsachte, verständlichte Weise, mit Bezeichnung der auf ein Jahr gerechneten Jahl von Procenten und ohne Rebenentrichtungen, als etwa eine mäßige Provision, ausgebrückt werden. Die in §. 319, Rr. 2 erwähnte Verkurzung des Capitales kann unbedenklich untersagt werden, weil der einzige Grund, aus dem man sie in Schutz nehmen möchte, durch die Freigebung des Jinssusses hinwegsällt (c).
- 2) Es muß immer ein gesethlicher Zinsfuß fur folche Falle bleiben, wo bie Gerichte Zinsen querkennen. Man regelt ihn nach bem Marktpreise ber Zinsen bei guter Sicherheit (d).
- 3) Für folche Anleihen, bei welchen biefer Sas beträchtlich, 3. B. um 2 ober 3 Procente, überschritten wirb, follte monatliche Auffünbbarkeit auf Seite bes Schuldners verordnet werben (e).

Diese Anordnungen werben bann einen vollständigeren Erfolg haben, wenn zugleich ein guter Schulunterricht bie arbeitenben Stände in ben Stand sest, gegen Uebervortheilungen auf ihrer hut zu sein, und für gute Leihanstalten zum Gebrauche bebrängter Einwohner gesorgt wird, §. 334.

- (a) A. Smith hielt eine ben Marktpreis ber Zinfen bei hypothekarischer Sicherheit nur wenig übersteigende gesehliche Zinstare darum für nothe wendig, weil sonft leichtstanige Menschen und Brojectmacher ten des sonnenen Borgern die Capitale wegnehmen würden, Unterf. II, 133. Rach von Zeiller ift in Desterreich wirklich durch Berschwender und Speculanten der Zins zum Nachtheil der besteren Wirthe gesteigert worden. Da jedoch die unzuverlässigen Borger von den tüchtigen, der Unterstügung würdigen Unternehmern im Allgemeinen nicht gesondert werden können, so gränzt hier das Rühliche und Schädliche zu nahe an einander, und man muß es dem gesunden Urtheile der Capitalisten anheimstellen, wie sie, allensalls durch Schaden belehrt, sich vor unsscheren Anlegungen ihres Bermögens hüten wollen. Bgl. die Beretheibigung der Projectmacher, gegen Smith, bei Bentham, S. 83 ff.
- (b) Siebei ift-vorzüglich lehrreich Bunther, a. a. D.
- (o) Das Berbot bes Zwischen: ober Zinses Zinses (S. 319, 3)) ift nicht burchzusühren, weil ber bedrängte Schuldner ben Gläubiger nicht and bers zur Nachsicht bewegen kann, auch ist eine Zinsvergütung für die rücktändigen Zinsen nicht unbillig und dem allgemeinen Rechtsgrunds sass gemäß, daß jeder Berzug in der Erfüllung einer Berbindlichkeit zu einer Schadloshaltung verpflichte. Rur der Misbrauch ist zu vers

huten. Rach bem franzöfischen burgerl. Recht, Art. 1154, fann ein Binerudftand, ber hoher ift als ein Jahresbetrag, durch Einklagung ober besondere Uebereinkunft zinstragend werben.

- (d) Man wird hiezu 5 Broc. und unter Raufleuten 6 Broc. festsehen tonnen. Letteres wird bei Braun und Birth vorgeschlagen, Seite 231.
- (e) Bie in Baben, f. S. 322 (a). Sarbinien: nach 5 Jahren.

Bierter Abichnitt.

Armenwesen.

£. 324.

Die jahrliche Gutervertheilung in einem Bolfe (I, &. 141 ff.) entspricht ber Bestimmung ber Bolfswirthschaft und ben 3meden bes Staates befto beffer, je vollständiger fie jedem Bedurfniffe bie erforberlichen Befriedigungsmittel zuführt. Es gehört zu bem Grundbau einer auf personliche Freiheit (a) gestütten Bolkswirthschaft, bag biejenigen Familien, benen nicht ein Ginfommen aus Renten zufließt, fich burch Gewerbeverbienft ober Arbeitolohn ihren Unterhalt verschaffen und bag burch verftanbige Bahl ber Beschäftigungen bie vorhandenen Arbeitefrafte fich gut unter bie verschiebenen 3meige ber Thatigkeit vertheis len, so bag alle auf Arbeiteverbienft angewiesenen Mitglieber bes Bolfes ihr Auskommen erhalten. Diese Bertheilung wirb mangelhaft, wenn Einzelne in Armuth gerathen, b. i. unfabig werben, ben nothigften Unterhalt aus eigenem Gintommen zu bestreiten (b). Diefer Buftand, ber ihnen Entbehrungen, Roth und Sorgen auferlegt, auch ihre Lebensbauer verfurzt und fie von frember Gulfe abhangig macht, ift zugleich für bie gange Befellschaft ein Uebel, wegen ber nachtheiligen Folgen für bie rechtliche Ordnung, für die fittliche und geiftige Bilbung und bie Erziehung bes jungeren Geschlechtes, und weil die Ausgabe für die Armen an dem Wohlstande des Bol-Die Unterftugung ber Armen geschieht häufig von Brivatpersonen, auch bie Rirche ift für biefen 3med mehr ober weniger thatig, inbeg ift auch eine Mitwirtung ber Staats,

gewalt hiezu unentbehrlich. Die von biefer ausgehende Thatigfeit für bas Armenwesen (öffentliche Armenpflege, öfters Armenpolizei genannt) bilbet beshalb einen sehr wichtigen Theil ber Bolfswirthschaftspflege, ber bas Eigenthümliche hat, baß bei ihm wirthschaftliche und moralische Betrachtungen sich besonders innig durchdringen (c).

- (a) Den Unfreien hat ber Gerr zu erhalten, auch wenn bie Arbeitsleiftung bes erfteren nicht soviel abwirft, als er braucht.
- (b) I, §. 77. Dem Ausbruck Armuth in bem obigen Sinne entspricht nach De Gerando's Erstärung (De la bienfaisance publique, I, 5) bas französsiche Bort indigence; es ist Mangel am Nothwendigen, denument absolu. Dürftigkeit ist pauvrets, ein Zustand, wo Zemand seine Bedürsnisse ronvenablement suivant sa condition. Doch wird unter pauvreté im weitern Sinne auch die indigence mit begriffen, und das Bort pauvre hat immer diese allgemeinere Bedeutung, ebd. S. 6. Der in England und Fransreich neuerlich ausgekommene Ausbruck Pauver ismus ist im Deutschen bei dem Reichthum unserer Sprache und der Leichtigkeit, für jeden Begriff einen bezeichnenden Ausbruck zu sinden, nicht allein überstüsssisch verwirrend. Man versteht unter Pauperismus bald Armenweien überhaupt, bald den Stand der Armuth in einem gewissen Ande und Zeitpunct, bald eine ungewöhnlich häusige (massenstein! Berarmung aus Mangel an Erwerdsverdenft (Erwerdlosigsfeit). In Angland braucht man auch pauper und poor als gleichbedeutend.

(e) Die größere Sterblichfeit ber Armen ift eine befannte Thatfache, vgl. I, §. 201 (b) (c).

Untersuchungen über die Ursachen ber Berarmung und die besten Maaßregeln der Armenpstege sowohl im Allgemeinen, als in Bezug auf einzelne Länder, find besonders in den letten Jahrzehnden mit Borliebe angestellt worden. Auswahl aus der sehr reichen Literatur:

L. Deutschland. Resewit, Ueber die Versorgung der Armen. Ropenh. 1769. — Breuschen, Bolit. Armenökonomie. Leinzig.

I. Deutschland. Refewiß, Neber die Berforgung der Armen. Ropenh. 1769. — Breuschen, Bolit. Armendsonomie. Leipzig, 1783. — v. Kochow, Bersuch über Armenanstalten und Abschaftnung aller Bettelei. Betlin 1789. — Bagemann, Götting. Magazin sür Industrie und Armenpsiege. 1789–1803. VI. Bd. — Bille, Neber Entkehung, Behandlung und Erwechrung der Armuth. Halle, 1792. — Ranst, Bersuch über die Armenpsiege. Freiberg, 1799. — v. Berg, Handbuch des t. Polizeirechts, III, 178—242. — Pilat, Neber Arme und Armenpsiege. Berl. 1804. — Meber, Staatswirthschaftlicher Bersuch über das Armenwesen und die A.Bolizei. Gött. 1807. — Gaum, Prakt. Anleit. z. vollständ. Armenpolizei: Einrichtungen. Heibelberg, 1807. — v. Zakob, Polizei: Gefetzgebung, II. 652. — Lawäß, Ueber die Sorge des Staats sür seine Armen. Altona 1815. — Allg. Enchlopädie von Ersch und Gruder, Art. Arme (von Fischer) und Armen polizei (von Rau). — Reche, Evergesia oder Airche und Staat in Bezug auf die Armenpsiege. Esten Bell, 47. — Hanssen, Aritis des Armenwesens. Altona, 1834. — Heiberg, Mittheilungen über das Armenwesens. Altona, 1834. — Hoborie des Armenwesens. Altona, 1835. —

fron). — Schmidt, Untersuchungen über Bevölferung, Arbeitslohn und Bauperismus. Leipz. 1836. S. 319 ff. — v. Türf, Bon ber Borforge für Baisen, Arme und Nothleibende, Berlin 1839. — Büslau, in der Deutschen Biertetsahrsschrift, 1838, I, 79. — Schmitts benner, Neber Pauperismus und Proletariat, Frankfurt 1848. — Bleibtreu, Industrie und Proletariat, Frankfurt 1848. — Mittheistungen des Centralvereins für das Bohl der arbeitenden Classen, Berlin 1848 ff. 2 Bde. Reue Folge die 1856 2 Bde. — Schnell, Geft. Preisschrift. Borschläge zur Verbesterung der Arbeiterverhältnisse, namentlich auf dem Lande. Berl. 1849. — Bon den Ritteln, den Bushand der Arbeitere gründlich und auf die Dauer zu verbestern. Bersim 1849. — v. Holzschung der materielle Noth der unteren Bolksclassen und ihre Ursachen. Geft. Preisschrift. Augsb. 1850. — Escherich, Borschläge zur Milderung der materiellen Noth der unteren Bolksclassen. Stuttg. 1850. — Regner, Die materielle Noth der unteren Bolksclassen. Stuttg. 1850. — Regner, Die materielle Noth der unteren Bolksclassen. Stuttg. 1850. — Regner, Die materielle Noth der unteren Bolksclassen. Stuttg. 1850. — Regner, Die materielle Noth der unteren Bolksclassen. Stuttg. 1850. — Regner, Die materielle Noth der unteren Bolksclassen. Stuttg. 1850. — Regner, Die materielle Noth der unteren Bolksclassen. Stuttg. 1850. — Runge, Mitteilungen des Localvereins sut das Wohl der arbeitenden Classen, Berlin 1851. II B. — v. Brittwiß, Die Schanzer in Ulm. 1850. — Zahlreiche Schristen über Armenanstalten einzelner Länder u. Orte, J. B. (Bian di) histor. Darstellung der Hamburger Armenanstalt. Hamb. 1838. — Emmer mann, Die Armenvstege im H. Nassau, Wiesb. 1817. — Anolz, Darstellung der Humanitäts und Heilanstalten im Erzh. Desterreich unter der Enns. Wien 1840. — Aratochwill, Die Armenpstege der f. s. Haupt und Restdenzschassen.) — Ansübrung wieler anderer Schristen bei v. Salza und Lichtenau, Bolizeirecht, II, 56. 154.

II. Großbritanien. Macfarlan, Untersuchungen über die Armuth, a. d. Englischen v. Garve. Leivzig 1785. Hiezu gehört Garve, Anhang einiger Betrachtungen über Joh. Macfarlans Untersuchungen, id. eod. — Ruggle, History of the Poor. Lond. 1793. Reue Ausg. 1797. — Morton Eden, The state of the Poor or a history of the labouring classes in England. London, 1797. III B. — Malthus, Bersuch über die Bolksvernehrung, II, 51 ff. — Eraig, Grundzüge der Bolitif, überset v. Hegewisch, II, 223. Zeipzig, 1816. — Senior, Statement of the provision of the Rock, 1835. — Ueder das neue engl. Armengeset Rau in desen Archiv, II, 214; vgl. §. 341. — Kleinschrod, Der Pauperismus in England, Megensb. 1845. Dest. Die neue Armengesetzebung Anglande und Irlands in ihrem lojährigen Bollzuge, als Forts. des "Pauperismus in E." 1859. Dest. Paupe in C. Levet, 1849. — Pashley, Pauperism and poor laws, Lond. 1852. — Jährlich ein Bericht der Armencommission (Annual report of the Poor law commissioners) seit 1836, se 1 Band. Reue Folge nach dem Ses. 29. Juli 1847: Annual report of the Poor law board, seit 1848. — Ferner seit 1848 sährlich ein Annual report of the commissioners for administering the laws for relief of the poor in Ireland.

III. Franfreich. Fodéré, Essai historique et moral sur la pauvreté des nations. P. 1829. — de Gérando, Le visiteur du pauvre, 1829, beutsch von Schelle, Lueblinburg 1831. De la bienfaisance publique, IV Bbe. Par. 1839 (vorzüglich). Deutsch im Ausguge von Buß: Die öffentl. Armenpstege. Stuttg. 1843. — de Morogues, Du paupérisme, de la mendicité et des moyens d'en prévenir les funestes essets, P. 1834. — de Villeneuve-Bargemont,

Économie politique chrétienne ou recherches sur la nature et les estases du paupérisme en France et en Europe. P. 1834. III Bbt. Bruz.
1837, in 1 Bb. — T. Duchatel, Considérations d'économis politique sur la bienfaisance, 2te A. P. 1836. (Erste Ausg.: De la charité, 1829.) — Die Schriften von Duchatel u. Raville (V.) sind
gusqummen im Ausguge übersest: Das Armenwesen nach allen seinen
Richtungen. Meimar 1837. — Du paupérisme et de la charité légale, lettre adressée à MM. les présets du royaume, par M. Ch. Remusat.... Paris, 1840. — Bonnardet, De la mendicité. Lyon,
1841. — Moreau-Christophe, Du problème de la misère,
1852. III Bbe. — Béchard, De l'état du paupérisme en France,
Paris 1853. — Cherbulies, Étude sur les causes de la misère...
et sur les moyens d'y porter remède, P. 1853. — de Watteville,
Rapport à S. Ree. le Ministre de l'Intérieur sur l'administration des
bureaux de biensaisance et sur la aituation du paupérisme en France.
P. 1854. 40. (Sier sinb auch S. 31 — 34 viele französsiche Schriften
genannt.)

IV. Belgien. de Keverberg, Essai sur l'indigence dans la Flandre orientale. Gand, 1819. — Travaux de la commission royale pour l'améliorement du sort des classes ouvrières et indigentes du pays. Brux. 1847. — Duopétiaux, Mémoire sur le paupérisme dans les Flandres, Brux. 1850. — Rofer, Der Bauperismus in Manbern. Betlin 1853.

V. Schweiz. Naville, De la charité légale, de ses essets et de ses causes. Genève, 1836. — Reue Berhanbl. ber schweiz. gemein: nüt. Gesellschaft. I. V. — Berger, Du paupérisme dans le C. de Vaud. Laus. 1836. — Enquête sur le paupérisme dans le canton de Vaud. Lausanne, 1841. — Bogt, Das Armenwesen und die dießstelligen Staatsanstalten. Bern, 1853. 54. II B. — Oram er, Ktude sur les causes du paupérisme dans le Canton de Genève, 1856.

VI. Stalien. (Graf Pralormo) Situatione economica degli instituti di carità. Turino, 1841 — Bibl. univ. de Genève, XXVII, 217. — Les pieuses institutions Démidoff à Florence. 1848.

Bon bebeutendem Ruhen für diesen Gegenstand ist das östere Zusammentreten von Freunden der Wohlthätigkeit aus verschiedenen Ländern, zum 1. mal in Brüssel, Sept. 1856, sodann in Frantsurt, Sept. 1857, in London Sept. 1862. Man rechnet jedoch zur Wohlthätigkeit (bionkaisance) als Gegenstand dieser Tengersse nicht allein das Armenwesen, sondern auch verschiedene andere Angelegendeiten, in denen den in ungünstiger Lage besindlichen Bürgern ein Beistand aus menschenfreundlicher Absicht geleistet werden kann, z. B. im Unterricht und der Erziehunz, in der Sorge für die Gesundheit, in den Strasansten u. del. Congrès international de Bienkaisance à Bruxelles. Seion de 1856. II. B. Brux. 1857. — Congrès int. . . . de Francfort, Session de 1857. II. 1858. — Congrès int. . . . de Londres, Session de 1862. II B. Lond. 1863.

Erfte Abtheilung.

Allgemeine Betrachtung der Armuth.

§. 325.

Die Grundsage ber Armenpflege muffen auf bie Untersuchung ber Urfachen gegrundet werben, aus benen bie Armuth gewöhnlich entfteht (a), und ju biefem Behufe find vorzüglich bie Berhaltniffe ber Lohnarbeiter und ber fleinen Unternehmer zu erforschen, §. 324. Diejenigen, welche von Renten leben ober leben fonnen, find nach bem Berlufte ihres Bermogens erft dann arm, wenn fie sich nicht burch ihre Arbeit fortzubringen vermögen. Es ift unter allen Umftanben, felbft bei bem bochften und bestvertheilten Wohlstanbe, bem fleißigsten und fittlichften Bolfe, bei ber weisesten Regierung unvermeiblich, bag bin und wieber Einzelne verarmen; bie wirfliche Bahl ber Urmen überfteigt aber in jebem Lande biefe gang unvermeibliche geringfte Größe, weil nirgenbe alle jene genannten gunftigen Umftanbe in vollfommenftem Maage vereinigt angetroffen werben. Armuth einer Kamilie rührt entweber von Umftanben ber, welche burch biefelbe nicht abgewendet werden fonnen und wieber in fortbauernbe ober vorübergehenbe gerfallen, ober von ber eigenen Schuld ber Armen. Da ferner bie Armuth in einem Dißverhaltniß zwischen bem Einfommen und bem Unterhaltsbebarfe besteht, so tann fie sowohl burch bie Berringerung bes erften unter bas mittlere Daaß, als burch bie Bergroßerung bes aweiten über ben Durchschnittsbetrag entfteben.

(a) Bergl. Macfarlan, S. 5. — Beber, S. 24. — v. Jakob, S. 666. — de Keverberg, S. 50. — Duchatel, S. 1 ber beutschen Bearbeit. — de Villeneuve, Liv. I. — de Gérando, I, 139. — v hum melauer, Ueber die Berarmung der ackerbauenden Classe. Weien, 1836. — Redoul-Deneyrol, Paupérisme et dienfaisance dans le Bas-Rhin. P. 1858. S. 146.

S. 326.

- L Unverschuldete Ursachen ber Armuth.
- 1) Der ganzliche Mangel ober bie Unzulänglich feit bes Arbeits verbien ftes ift abzuleiten entweber

Rau, polit. Defon II. 2. Abth. 5. Musg.

- a) von Erwerbsunfähigkeit, b. i. einem körperlichen ober geistigen Zustande (a), welcher die Folge hat, daß die von ihm betroffenen Personen nichts ober nicht genug verdienen können (b). Dahin gehören Kranke, Schwache, Gebrechliche, Geisteskranke, Kinder und Greise, vorausgesett, daß nicht nahe Verwandte im Stande sind, fie zu erhalten (c); ober
- b) von außern Umftanben, burch welche Arbeitefahige verhindert werben, fich ben Unterhalt zu erwerben. Bei ben Unternehmern (a. B. ben handwerksmeistern) erscheint bieß Uebel als Mangel an Abfat ober Bestellungen, bei ben Lohnarbeitern ale Mangel an gureichenber Beschäftigung ober auch als zu tief herabgefunkener Lohn. Der Buftand folcher Arbeis ter, welche burch ben Drud außerer Umftanbe wiber Billen und Reigung in Unthatigfeit verfest werben, ift bie Berbienft. ober Erwerblosigfeit. Es ift unvermeiblich, bag balb bei ber Bahl eines Gemerbes bas obwaltenbe Berbaltnis amifden Begehr und Angebot unrichtig beurtheilt wird, balb fpaterbin Beranberungen in bemselben eintreten, bei benen ber Absat abnimmt ober bas Ungebot zu fehr anwachft. Die lettgenannte Erscheinung ift oft Folge einer zu farten Boltevermehrung (6. 330). Die Berminberung bes Begehrs von Arbeit fonnte von einer Berringerung ber im ganbe angelegten Capitale berruhren, fallt aber meiftens mit ber Störung im Abfage einer Baare ober mehrerer Arten von folden zusammen. Je mehr ber Absat in die Ferne geht, besto weniger läßt fich sein Umfang ermeffen und besto leichter erfolgen Berminberungen beffelben, aber auch bei ben Bewerben, die gur Berforgung nahe wohnender Raufer bienen, feben Einzelne im Mitwerben ihre Erwartungen fehlfchlagen. Das Berarmen aus folchen Urfachen fommt vereinzelt in allen Gewerben vor. In größerer Menge zeigt es fich
- aa) gewöhnlich in Städten in Bergleich mit dem platten Lande, weil die Landwirthschaft wenigeren Erschütterungen ausgeset ift und die Aussichten auf das Fortsommen in einem Dorfe leichter zu beurtheilen sind (d),
- bb) an gewissen Orten, die einen Theil ihrer Gawerbequellen verloren und einen Erfat dafür noch nicht aufgefunden haben (e),

cc) in solchen Gewerbszweigen, die von vielen Menschen betrieben werden und in denen der Absat sehr veränderlich ist oder ein Theil der Arbeiter durch die Einführung von Maschinen ic. außer Beschäftigung geräth. Biswellen ist es die Einstäglichkeit eines Gewerbes, die einen zu großen Andrang nach sicht und dann zu einem Rücschlage führt, dagegen kommt auch in solchen Gewerben, die mit dem geringsten Capitale ergrissen werden können, leicht eine Uebersehung zum Borschein (f). Sehr ausgedehnte Zweige des Fabriswesens sind in dieser Hinsicht am meisten gefährdet, indem eine Untersbrechung der Aussuhr eine Menge von Menschen außer Thätigsteit seht und das Unterkommen derselben in anderen Beschäftigungen erschwert, während eine kleine Zahl von Erwerblosen sich leichter andere Wege zum Berdeinste eröffnen könnte (g),

dd) in ber auf bie Landwirthschaft angewiesenen Boltsclasse, wenn bie Feldarbeit nicht ben ganzen Zuwachs ber Einwohnerzahl beschäftigen kann und andere Erwerbszweige sehlen (h).

2) Vermehrte Ausgaben, welche aus bem mittleren Einsommen nicht bestritten werden können und daher Verarmung veranlassen, sind entweder besonderen Unfällen zuzuschreiben, wie Krankheiten, Todessällen, Feuers, Wassers und Kriegssschaben u. dgl., oder erstrecken sich über ein ganzes Land, wie die Theuerung der Nahrungsmittel durch Mißernten (i). Nur dersenige kann solche Umstände ertragen, welcher ein übergespartes Bermögen zuzusesen hat. Eine ungewöhnlich große Anzahl von Kindern oder andern hülflosen Mitgliedern einer Familie hat die nämliche Wirkung und ist gerade bei den dürftigen Lohnarbeitern häusiger anzutressen, als in andern Classen ber Besellschaft.

(a) Indigens invalides. — Im britischen Königreich befanden fic 1859 unter ben Armen 43 810 Geiftestrante.

(b) Bentham's travailleurs imparfaits; de Gerando, I, 63. Man rechnet hieber auch ungeschickte, unwissende oder einfältige Arbeiter, die indeß wenigstens in solchen Berrichtungen, welche geringe Fertigkeit erfordern, sich noch mußten fortbringen können. — Im Canton Baadt waren 1834 unter fämmtlichen Armen 16,4 Greise über 60 Jahre, wos von 9 Broc. noch einigermaaßen arbeitssähig, serner 47,4 Kinder unter 16 Jahren. Enquote, S. 36.

(e) Sat ber Arme folche Berwandte, die vermögend genug und gefestich verpflichtet find, ihn zu unterftusen, fo fällt er der öffentlichen Armens pflege nicht anheim, außer insoferne die Berwandten obrigkeitlich anges halten werben muffen, ihre Bflicht zu thun. — Orte, in beren Ribe fich große Steinbruche befinden, haben wegen ber hoben Sterblichfeit ber Steinhauer viele arme Bittwen und Baifen. Daffelbe gilt von ben Familien ber Lootfen.

- (a) Rach ben Angaben für ben preußischen Staat für 1849 bei Dieter rici (Tabellen, IV, 434) waren in ben Städten 10,8, auf bem Lande 2,6 Broc. Arme. In Belgien giebt ber Zjährige Durchschnitt von 1848 bis 50 27,7 Broc. in ben Städten, 20 Broc. auf bem Lande, nämlich eingefchriebene Arme, s. S. 228 (e). Die Proving Namur hatte in ben Städten 26, auf bem Lande 13,7 Proc., nur Ofefiandern hatte mehr Arme auf den Dorfern.
- (e) In Breußen hatten 1849 bie 60 großen Stabte 1 Armen auf 5,6 Cw. (18 Proc.), bie 238 mittleren 1 auf 13,56 (7,3 Proc.), die 672 fleinen Stabte 1 auf 20,34 Einw. (4,9 Proc.). Einzelne Stabte zeigen eine überaus große Berarmung, 2. B. wenn ein Theil der wohlhabenden Zehrer hinwegzieht (Berlegung eines Fürsten: ober Amtssitzes, einer großen Staatsanstalt ic.), der Frembenbesuch aufhört. Handels: und Kabritgeschäfte stocken, wenn das Zuströmen Arbeitsuchender von der Umgegend zu groß, die Armenunterstützung zu reichlich und sorglos ist, wenn die Handwertsmeister sich die Fortschritte der Kunst nicht aneigenen und die wohlhabenden Bewohner ihren Bedarf von Kunstwaaren in den größeren Stadten einfausen u. dgl. Breslau soll 1849 1 Unterstützten auf 1,6 Einw., Greiswaald auf 2,37, Prenzlau auf 2,67, Muhlhausen 3, Köln 3,24, Trier 3.74, Wagbeburg 3,88, Elberseld 3,88, Potsdam auf 4 Einw. gehabt haben ic. In Liste (Nordbep.) zählte man früher 30 Broc. Arme (Villormé, 1, 83), neuerlich 33 Broc., in Cortisk (Courtray in Belgien) sogar 44, in Brügge 43 Broc. Große Armuth der Stadt Ord im baierischen Untersvanken, Berh. d. baier. Deputirtenk. 1837, Beil. IX, 420.
- (f) Bei den Angaben hierüber müßte man auch wissen, welcher Theil der Einwohner überhaupt in jedem Gewerbe beschäftiget ift, benn es muß 3. B. darum schon mehr arme Schuhmacher als Golbschmiede geben, weil die ganze Zahl der Schuhmacher viel größer ist, ferner macht es einen großen Unterschied, ob die Armuthställe, die Kamilien, oder die Köpse gezählt werden. In Oftsandern waren zu Ende des 3. 1848 unter den 201706 Armen 49512 Spinnerinnen, 45300 Taglöhner, 18616 Weber (gegen 38 Broc. der für 1846 angegebenen Jahl), 14578 Spinsenstödpplerinnen (78 Broc.), 5806 Wässerenen, Räherinnen ic. (42 Proc.), 3207 Schreiner und Zimmerleute (22 Proc.), 1170 Schuhmacher (12 Proc.) ic. Duopétiaux, Mém. S. 22. (Es ist zweiselhaft, ob die aus den Ergebnissen der Bolkszählung beigeseten Procentzahlen richtig sind, d. b. ob die Jählung nach gleichen Regeln angegeben ist.) In Varis waren im D. der Jahre 1829, 1832, 1835 und 1838 unter den Armen 2208 Näherinnen und Köchinnen, 1387 Tröblerinnen, 1372 Lastträger ic. (commissionaires), 1170 Thur wärter (portiors), 900 Schuhmacher, 737 Tröbler, 666 Wässerinnen ... de Gérando, I, 116. In England machten die erwachsenen arbeitssähigen Armen (adult abledodied poor), unter benen jedoch auch vorübergehend kranse vorsommen, 1842—46 29 Proc., in den Jahren von 1850—55 gegen 16 Proc. aller Armen aus.
- (g) In Borbeaux find in den 1850r Jahren durch die Eraubenkrantheit Taufende von Kufern verdienklos geworden. — Ein Beispiel in grofem Maaßstabe giebt die durch den americanischen Bürgerfrieg seit 1861 ftart verminderte Bufuhr von Baumwolle, wodurch viele europäische Arbeiter ganz oder zum Theil außer Thatigkeit gesetzt wurden. In der

englischen Grafichaft Lancassbire, wo g. 400 000 Arbeiter unmittelbar mit ber Baumwolle beschäftigt und überhaupt 800 000 von diesem Gewerbe abhängig waren, befanden fich im herbst 1862 150 000 ganz, 120 000 je einen Theil der Zeit außer Arbeit, was sviel ausmachte, als 210 000 ganz Müßige, und wodurch 105 000 L. wöchentliche Lohneinnahme hinwegselen. Diese Grafichaft hat 28 Mill. Feinspindeln und 300 Webstühle. Die Familien mußten ihre früheren Ersparnisse zusehen und es waren große Summen nothig, um der Noth einigers maßen abzuhelfen. Lehrreicher Aussah von Blummer im Companion to the Almanak für 1863.

- (A) Die Berkleinerung der kandgüter ist öfters als Ursache ber zunehmenben Berarmung betrachtet worden, z. B. Ducpétiaux, Mem. S. 63 in Bezug auf die beiden flandrischen Provinzen. Allerdings zeigt die amtliche Statikit (Agric. S. LIII), daß in Oftsandern 44,68, in West, flandern 57,42 Broc aller kandwirthe nicht über 1/2 Heft. dauen, allein offendar suchen diese ihren Unterhalt nicht allein auf einer so geringen Kläche kandes, sondern zugleich in Taglohn und Gewerksatbeit. Die Stellen von 1/2 1 und von 1 5 hett. sind schon nicht zahlreicher als in mehreren anderen Provingen. Es ist also anzunehmen, daß die hauptursache in der durch die frühere Blüthe der Leinenverardeitung veranlaßten Bolsevermehrung liegt, §. 428 (d). Eine Berkleinerung der Güter, welche nicht unter das Maaß der Unterhaltssäche hinabgeht (I, §. 372), pskegt mit einer Steigerung des Andaues und also auch des Ertrages verbunden zu seine Menge dürstiger Taglöhnersamissen, wo viele große Güter sind, eine Menge dürstiger Taglöhnerfamissen, die steis in Gesahr sind zu verarmen und benen die Gelegenheit sehlt, auf eigene Rechnung mit verdoppeltem Fleiße zu arbeiten, wie dieß in England wahrzunehmen ist, §. 328 (d). Auch das Beispiel anderer Länder, wie verschiedener Gegenden der Schweiz, zeigt, daß vorherresschner Landbau keineswegs ganz vor häusiger Armuth schütt. Bgl. Wolowski, in Congrès international de diensais. de Brux I, 205. In Island sind die ungünstige Bertheilung des Grundeigenthums unter eine kleine Anzahl von Reichen, die Bertheilung des Grundeigenthums unter eine kleine Anzahl von Reichen, die Bertheilung des Grundeigenthums unter eine kleine Anzahl von Reichen, die Bertheilung des Grundeigenthums unter eine kleine Anzahl von Reichen, die Bertheilung des Grundeigenthums unter eine kleine Anzahl von Reichen, die Bertheilung des Grundeigenthums unter eine kleine Anzahl von Reichen, die Bertheilung ber Landbeuten herrschenen Dürftigkeit, die hauptursachen der unter den Landbeuten herrschenen Dürftigkeit, die Gesch ben Bettlern zu ge
- (i) Folge ber Theurung: In England waren Arme

Durchschn. 1842—46 1.449 459 = 8,8 Proc. 47 1.721 350 = 10,1 s 48 1.876 541 = 10,8 s

Die erwachsenen arbeitsfähigen hatten fich ftarter vermehrt als bie sammtlichen Armen, fie machten 1847 32,6 Proc., 1848 aber 35,5 Pr. ber letteren aus.

S. 327.

II. Die verschulbete Armuth (a) ift ein vermeibliches Uebel und zeigt besonders beutlich ben Zusammenhang volkswirthschaftlicher Erscheinungen mit sittlichen Berhaltniffen. Sie wird allmalig abnehmen, wenn überall Schule, Rirche, Gemeinbeobrigkeit, gute Beispiele, Einfluß ber Lohnherren u. beharrlich zusammenwirken und bas jungere Geschlecht beffer erzogen wird. Die Fehler, durch welche die Berarmung versursacht wird, sind hauptsächlich

- 1) Gewöhnung an ein Uebermaaß unnöthiger Ausgaben. Pruntsucht, Hang nach sinnlichen Vergnügungen, insbesondere zum Trunke (d), Spielsucht, wie sie z. B. durch das Lotto genährt wird, Verschwendung aus Leichtsinn z. stürzen viele Familien in Armuth, besonders da Verirrungen dieser Art meistens zugleich den Fleiß lähmen. Zu frühzeitige oder überhaupt leichtsinnig geschlossene Ehen ziehen ähnliche Folgen nach sich.
- 2) Tragheit (c), meiftens bie Folge einer fchlechten Ergiehung. Obgleich jebe Claffe von Armen, wenn fie nicht versorgt ift, burch bie Roth jum Betteln hingebrangt wird, fo giebt es boch eine besondere Classe von Bettlern, bie fich ohne folche Roth aus Scheu vor ausbauernber Arbeit und Sang zu einem abenteuerlichen Leben biefer Ernährungsart zu wenden. In ihnen zeigt fich die Armuth von ihrer verberb lichften Seite, verbrubert mit Robbeit und Ausschweifung, ju Diebftahl und Raub verleitend, burch ben Reig eines mube los erlangten, oft reichlichen Gintommens felbft fleißige Burger in Bersuchung fegend, ben Weg eines ehrenhaften Erwerbes ju verlaffen (d). Die in neuerer Zeit angeordneten polizeilichen Borfehrungen, woburch bie Bettler verhindert werben, bie Versonen und bas Eigenthum ihrer Mitburger zu gefahr ben, und insbesondere bie herumschweifenden Bettler in Strafober Arbeitsanftalten gebracht werben, find zwar unentbehrlich, tonnen jeboch ohne ben Beiftand einer guten Armenpflege feine grundliche Seilung bieses Gebrechens bewirken. Richt die Ar muth, wohl aber bas Betteln fann vermittelft guter Anftalten verhütet werben (e).

(a) Schüz in Tüb. Staatswiff. Beitschr. 1851. S. 356.
(b) Schilberung der Trunksucht im Norddep. bei Villensuvs, I, II. ch. 3 (auch bei Schmidt, S. 291), und in England, Schmidt S. 430.

— Biele hieher gehörige Thatsachen bei Duopétiaux, De la sondition physique et morale des jeunes ouvriers, I, 351. Villermé, Etat physique et moral etc. II, 33. und Egeling in Congrès de Brux. I, 287. Wie viele Arbeiter richten sich in den britischen Branut:

weinschenken (gin abopa) körperlich, geistig und wirthschaftlich zu Grunde! Borter berechnete, das um 1849 der Berdrauch von Branntwein aller Art im britischen Königerich nach den Preisen beim Ausschenken gegen 24, von Bier g. 25½ Mill. E. St. betrage, also zusammen gegen 24, von Bier g. 25½ Mill. E. St. betrage, also zusammen zusabe zu 30—35 Mill. Fr. jährlich angenommen. Congrès de Brux. I, 294. Es ift nachgewiesen worden, daß ein beträchtlicher Theil der Berdrechen mit der Trunfsucht zusammenhängt und der abnehmende Branntweinverbrauch auch in dieser hinschaft vortheilhaft wirft. Congrès de Brux. II, 264 (Lees), 274 (Bope). Congrès de Franct. 229 (Aussage englischer Richter; Ersahrung, daß 30 Proc. des Almossens am nämlichen Tage in den englischen Branntweinsläden verthan wird). Dieß Uebel ist am größten im nördlichen Europa, z. B. Größdritanien, kleiner im mittleren Theile, wo Bier und Wein wohlseis hritanien, kleiner im mittleren Theile, wo Bier und Wein wohlseis wird lebhaft hierüber geklagt, z. B. Congrès de Brux. I, 334. — Redermaaß der Tänze, des Wirthschausbesuche, der Bussucht, Redoulden Deneyrol S. 200. 205.

- (o) Cramer a. a. D. S. 22 Magt über ben Mangel an Fleiß und Erwerbseifer bei den Arbeitern in Genf in Bergleich mit Frankreich. Die Berarmung des babischen und hesstschen Obenwaldes wird zum Theile gleichfalls dieser Ursache zugeschrieben. Rach Ducpstiaux Mem. S. 96 hat der deutsche und englische Arbeiter weit mehr Thattraft, bei herannahender Erwerblosigseit sich um andere Rahrungssquellen zu bemühen. Il lutte jusqu'au dout. L'ouvrier flamand, an contraire, so resigne sur place aux plus dures privations; aans rien changer dans sos habitudes, il reduit son ordinaire; vietime de la routine, il succomde sur son métier sans avoir pensé même à l'adandonner. In Australien erhalten die beutschen Arbeiter in dieser hinsicht vorzügliches Lob. Trägheit, schlechter Schulbesuch z. Roboul S. 208. 210.
- (d) Die gewerbsmäßigen Bettler granzen nahe an die Gauner, und ber Uebergang zu diesen zeigt fich schon in ben Lügen und Aunstgriffen, mit benen sie Spenden zu erhaschen suchen. Oft ist das Betteln nur der Borwand, um eine verbrecherische Lebensweise zu verbeden. Diese arbeitsscheuen Bettler psiegen weit umber zu zieben, sie stehen unter einander in Berdrüderung, haben ihre herbergen, sprechen die Gaunersprache und werden hiedurch sur die Sicherheit doppelt gefährlich. Die Schiderung vom Leben der Bettler in Moser, Patriot. Phantal. I, L. Abh., mag noch heutiges Tages viele Bahrheit haben; vgl. (Schöll) Abris des Gauners und Bettelwesens in Schwaben, 1793.

 First report of the commissioners appointed to snquire as to the beat means of establishing an esticient constabulary force, 1839, 6. 56. Edind. Rev. Ar. 152, S. 467 (Juli 1842).

 In ben frührer Jahren Jahren ganze Schaaren solcher Bettler, die wegen ihrer Dreistigkeit, Berwilberung und Rachsucht die Bewohner des platten Landes in Furcht setzen und ost Sewaltschässeiten bes gingen. Unter ihnen befanden sich häusig ehemalige, nach Bendigung eines Arleges entlassene Soldaten. Lehrreiche Schilderungen bei Bies dermann, Deutschlands politische, materielle und sociale Zustände im 18. Jahrd. I, 401. 1854.

 Die Angaben über die heutige Unzahl der Bettler in den europässchen Schaten bei de Billen uweigen gertrauen. Es fam nach seinen Bermuthungen 1 Bettler auf 102 Einswohner in den Riederlanden (vor der Arennung),

 117 im britischen Keich,
 Meich, 121 in Portugal, 126 in Italien, 150 in der Schweiz,

154 in Spanien, — 166 in Frankreich, — 200 in Desterreich, — 202 in Breußen, — 243 in Schweben, — 250 in Danemarf, — 666 in ber Türkei, — 1000 in Rußsand. — In Frankreich nahm de Bille: neuve 1829 198 000 Bettler au, und unter 8 Armen sollte sich ein Bettler besinden. Rach der Aufgählung von de Batteville (Rapport S. 58) hatte aber Frankreich 1847 337 800 Bettler oder 1 auf 104 Einw. oder auf 8½ Arme. In den 15 östl. Depart. kam einer auf 181 Einw. oder auf 3 Arme, in den 14 nördlichen einer auf 62 Einw. oder auf 7 Arme In Belgien wurden 1839 11 734 Bettler gezählt. In England hat man 25 000 Bettlersamitien mit 150 000 Röpfen angenommen, die jährlich etwa 1-375 000 L. St. (zu 35 L. St. die Kamilie) erwerben. Ed. Bev., a. a. D. — Zigeuner im Dep. Niederrhein, Redoul, S. 109.

(e) Die Statistif der Armuth giebt über die Häufigkeit dieser verschiedenen Ursachen noch keine genügenden Ausschlift. Stellt man die Rachrichten über die Provinz Offiandern von 1818 nach v. Keverberg und 1848 nach Ducvetiaur, serner über das franzos, Rordbepartement von 1829 (962 800 Einwohner) und das Departement der Gironde (554 225 Einwohner) nach Billeneuve zusammen, so ergiebt sich:

1	Oftflandern.		Rord:Dev.	Giroude.
	1818	1848	Stores Dep.	Ottomer.
1) Berbaltn. b. Armen 3. Bolfemenge 2) Berbaltnig b. verfdieb. Urfachen :	Proc. 10, ⁷	Proc. 26, 16	Broc. 17	Proc. 9,38
a) hohes Alter	5,6 11,2	6, ⁷ 6, ⁹	3,6 9,8 7,3	3,8 9,6 5,7
d) zu viele Kinder	48,9 22,8	8,4 23,3 44,9	30,5 27	51,9 21,1
f) eigene Schulb	4,5	2,9	21,7	7,6

Eine unvermeibliche Untergränze (minimum) in der Bahl der Armen läßt sich nicht angeben, denn wenn auch die aus natürlichen Ursachen Erwerbsunsähigen ein gewisses Verhältniß zur Einwohnerzahl haben, so hängt .es doch zugleich von dem wirthschaftlichen Justande ihrer Berwandten ab, ob sie durch diese versorgt werden können. Die Zahl der weiblichen Armen war in Ofisiandern um 15 Proc. größer als die der mannlichen. Bgl. Garve zu Macfarlan, S. 90. — Im C. Waadt waren nach der anges. Enquête, S. 41, unter 6159 genau beleuchteten Hällen det 40 Proc. derselben Alter, Kransheit, wirthschaftliche Unsälle 2c., dei 38½ Proc. derselben Alter, Kransheit, wirthschaftliche Unsälle 2c., dei 38½ Proc. Leichtsun, Trägheit, Trunsfücht, weil is Proc. Verlassen der Kinder durch die Aeltern oder umgekehrt, endlich bei 6½ Proc. eine zu große Zahl von Kindern als Ursachen ausgezeichnet worden.

S. 328.

Die Bahl ber Armen ift in verschiebenen ganbern und Gegenben ein sehr ungleicher Theil ber Boltsmenge. Dieß erklart fich aus ber ungleichen Starte ber angegebenen Ursachen bes Berarmens, S. 326. 327. Gine größere Menge

von Armen in einem Lande rührt vorzüglich von folgenden Umftanden her:

- 1) Hohe Bevolferung, bei welcher bas Mitwerben in allen Gewerben groß, ber Lohn gering, die weitere Steigerung ber Gutererzeugung langsamer und bas Untersommen neuer Arbeiter schwierig ift. Bei einer niebrigen Bevolferung pflegt noch mehr Gelegenheit zur Betreibung solcher Gewerbe ba zu sein, die weniger Wechselfallen ausgesetzt find (a).
- 2) Eine Richtung ber Betriebsamfeit, bie mehr zufälligen Beranberungen unterworfen ift, namentlich ein ausgebehntes Fabrifmefen und ein lebhafter auswärtiger Sandel, mahrend bei ber Erzeugung ber nothigften Guter fur ben inlanbischen Bebarf seltener erhebliche Störungen eintreten, und bie Bahrscheinlichkeit, fich in einem gewiffen Beschäft fortzubringen, leichter zu beurtheilen ift. In Fabrifgegenben wechseln Zeiten bes Bohlftanbes und ber Bebrangnig in ftarferem Abftanbe mit einander ab, ale in Begenden mit vorherrschendem Landbau ober einem Gleichgewichte biefer beiben hauptzweige bes Gewerbewesens, I, §. 395. - (b). Eine hohe Ausbilbung bes Gewerbewesens bringt zwar immer eine haufigere Berarmung mit fich und macht eine eifrigere Armenpflege nothwendig, bietet aber zugleich burch bas größere Boltseinkommen im Bangen auch reichlichere Sulfemittel gur Berforgung ber Armen bar.
- 3) Riebrige geistige und sittliche Bilbung ber unteren Stanbe.
- 4) Mancherlei Staatseinrichtungen, bie bem Gewerbsleiße ober bem Ausgleichen zwischen Bedarf und Angebot von Arsbeit in ben verschiedenen Landestheilen oder Gewerbszweigen im Wege stehen und bisweilen den Arbeiter abhalten, eine Beschäftigung zu finden.
- 5) Unbedachtsame Milbthatigkeit, welche zum Muffiggange verleitet.
- Es ift schwer, die Bahl ber Armen genau zu ermitteln, weil biejenigen, welche von Privatpersonen unterftut werben, nicht zur amtlichen Aufzeichnung gelangen und bei bieser die bauernd und vorübergehend unterftuten unterschieden werben muffen. Sind die Einrichtungen in mehreren Landern ver-

schieben, so laffen sich bie Ergebnisse ber Armenstatistst nicht mit Sicherheit vergleichen, für ein einzelnes Land aber kann man auch bei einer mangelhaften Aufzeichnung, wenn nur biesselbe nach gleichen Regeln geschieht, wenigstens bie Bus und Abnahme ber Menge von Armen erkennen und schon bieß ift lehrreich (c).

(a) 3m preuß. Staat beirugen 1849 bie unterflütten Armen 4,3 Procent, und awar

und zwar 1,58 Proc. in Bofen, 2,72 . Breußen, bei einer Bevolferung von 22-2600. 8 3,7 : Pommern, 4,34 s Beftfalen, 4 4,76 = Sachien, 4000-4300. 5 = Schleften 5 5.88 # Branbenburg 3000. : 8,47 . Rheinland 5800.

Die erften 3 Brobingen haben bie wenigften Gewerfe. In Branbenburg ohne Berlin waren 2,43 Broc. Arme.

(b) In ben belgischen Provinzen Oft's und Bestflanbern hat der verminderte Absat der Leinenwaaren bei einer ungewöhnlich angewachsenen Bevölkerung eine große Berarmung veranlaßt. Man zählte 1846 in Oftslandern 11,° Proc., in Westslandern 21,° Proc. fortdauernd Unterstütet. Die ganze Jahl der Unterstütet belief sich 1847 auf 37, 1848 auf 34 Proc., in den Bezirken Koulers und Khielt war sie in den beiden Zahren gegen 42 Proc. und hier war 1846—48 die Zahl der Gestorbenen doppelt so groß als die der Gedorenen (15287 und 7492 in 3 Jahren), so daß die Erswingen hat sich im schlessischen der der allgemeinen Abnahme des Berbrauchs von Leinwand wegen der Karteren Verdeistung der Baumwollenzeuche das Zurucksbleiben des Leinbaues, der Flachebereitung und der Spinnerei hinter den Leistungen des britischen und belgischen Gewerdsstisse hinzutrat. Es zeigte sich, daß dei dem bestehenden Kleinbetriebe dieser Gewerde weder die Verarbeiter des Flachses, noch die Auffäuser und Bersender der Leinenwaaren den Fortschritten der Sewerdssung gesogt waren. Der verminderte Absat drückte den Berdeinst der Spinner und Wersender der verminderte Absat drückte den Berdeinst der Spinner und Beder herad und die Armuth nahm in beunruhigendem Maaße zu. Kries, Ueber die Berhältnisse der Spinnerei und Weberei in Schlessen, Der die Berhältnisse der Spinnerei und Bedere und Spinner im schles. Dep. 12½ Proc., 16 vorzüglich landbauende 7 Proc. Arme. — In England verhält es sich aber anders. Im D. von 1850 u. 51 betrugen die Armen ungefähr

4,36 Broc. in 5 Graffchaften, in benen ble Metallverarbeitung por

5,08 , in den kohlenreichen Gr. Durham und Rorthumberland, 5,16 ; in 6 Grafichaften, in denen viel gesponnen, gewoben und gewirkt wird,

7 - in 18 verschiebenen landbauenben Grafschaften.

(c) Die amtliche Armenzahl kann weit hinter ber wirklichen juruchleiben, wenn aus öffentlichen Caffen aus Mangel an Sulfsmitteln ober an Eifer wenig geschieht. Der Beitpunct, fur welchen bie Aufzeichnung

genommen wird, giebt oft jufallig eine größere ober fleinere Bahl, als bie bauernd beflehende u. f. w.

In England und Wales nahm man für 1803 12, für 1815 13 Broc. Arme an. Die neueren amtlichen Angaben sind ziemlich zwerklissig, weil die Armenpsiege zusolge geseisticher Berpsichtung von den in jedem Kirchsviel und größeren Armendezirse (Union) bestellten Berhörden geübt wird, doch kehen nicht alle Orte unter der durch die neuen Gesetz gestalteten Armenpsiege und die Nachrichten werden nicht immer von allen Bezirken gegeben. In 580 Unionen waren am 1. Juli 1848 893 743 Arme, im nämlichen Zeitpunct 1849 827 919 Arme. — Rach der Einwohnerzahl dieser Bezirke in Bergleich mit der ganzum Bolssmenge vermuthete man, daß in den übrigen Theilen von England und Wales an beiden Zeitpuncten noch 183 359 und 169 877 Arme, also 20,5 Broc. weiter vorhanden gewesen seine, so daß die gesammte Menge der Armen 1·077 102 und 997 796 oder ungesähr 6,6 und 6,7 Broc. der Bolssmenge betrug. In 602 Unionen war die Armenzahl zu Ansang des Jahres im D. von 1849 und 50 956 334. Die Zahl im ganzen Lande war muthmaßlich durchschnittlich noch größer und belief sich demnach auf 6,87 Broc. der Bolssmenge. Socond annual roport of the poor law doard. 1849. S. 9. Man sieht hieraus, daß bie zu verschiedenen Zeiten und aus einer verschiedenen Bahl von Unionen angegebene Armenzahl nicht ein gleicher Theil des ganzen Armenstandes ist. Dagegen ist auch die Zahl der Unionen nicht völlig maßgebend, denn es werden von Jahr zu Tahr übere Unionen gespalten und dara neue gebildet. Daher durfen die häusig benutzen Angaben über die englischen Armen nur als annahernd richtig angesehen werden. Sahl von Unionen, 3. B.

606 U. 1. Jan. 1850	931 328 % . 862 749 <i>\$</i>	623 U. 1. Jan. 1854 55	796 081 %. 810 983 <i>*</i>
alfo Abnahme	68 579 #	Bunahme 624 U. 1. Jan. 1655	14 902 =
	743 649		795 111 =
Abnahme	56 523 3	Abnahme	17843 =

Benn in biesen Angaben die Bezirke ungeachtet ihrer vermehrten Anzahl ganz dieselbe Fläche umfassen, wie es wohl zu vermuthen ift, so ift im Ganzen eine Verringerung von ungefähr 16 Procent des ansfänglichen Standes von 1850 anzunehmen, und da die Abweichungsen nicht geoß sein konnen, so ist eine ftarke Berminderung außer Zweisel. Der D. 1855—58 giedt gegen 4,8 Proc. 1862 erstreckte sich die Armenpstege des neuen Spstems auf 647 Unionen und einzelne Kirchspiele oder im Ganzen auf 14 451 Kirchspiele, und es gab noch 286 nicht inbegriffene mit 269 790 Cw. Die Zahlen für 1862 zeigen 4,7 Proc. Arme in England, 4 in Schottland, 1,5 in Irland, 3,9 Proc. im ganzen Reiche.

In Schottland waren 1849—61 i. D. 78 487 Arme ober 2,6 Pr. ber Bollsmenge. In Irland gablie man

```
Aufang 1849 620 747 — 9,5 Proc. 50 307 970 4,7 s
51 209 187 3,3 s
54 106 802 1,6 s
55 66 819 1,3 s
```

ber Bolisjahl von 1851. 3m D. 1859-64 waren nur 46 806 Arme ober 0,8 Proc. ber Bolisjahl von 1861,

Aus Frankreich giebt de Watteville, Rapport à 8. Kre. lo Ministre de l'intérieur sur l'administration des bureaux de bienkisance, Paris. 1854, ausstührliche Nachrichten, allein sie beziehen sich nur auf diesenigen Gemeinden, in denen Armencassen und amtliche Armenssteren (bureaux de bienkaisance) bestehen und welche zusammen 16·522 000 Einwohner haben. Der Versasser und welche zusammen 16·522 000 Einwohner haben. Der Versasser betrachtet dahre die ausgezichneten Armen im Verhältniß zu der Einwohnerzahl der Orte, in welchen eine Armenverwaltung eingerichtet ist, während man früher die amtlich angegebene Armenzahl mit der ganzen Bolksmenge verglichen hatte. Wie viel Arme in den übrigen Gemeinden angetrossen werden, dieß sit gänzlich undekannt, allein wahrscheinlich sind sie weniger zahlreich, weil sich annehmen läßt, daß da ein Bureau errichtet wird, wo sich ein starkes Bedürsniß zeigt. Watteville wendet die Verhältnißzahlen, welche für die aufgeführten Gemeinden gesunden sind, auf ganze Departements und ganz Frankreich an, wofür sie ossenst zu hoch sind. Dagegen würde man ein zu geringes Verhältniß erhalten, wenn man die aufgezeichneten Armen als die einzigen annehmen und als Duote der ganzen Einwohnerzahl berechnen wollte. Die Wahrheit liegt offendar in der Nitte. Beispiel: Cotes du Nord hatte 1847 628526 Ew., wovon in dem Gemeinden mit Armenpstege nur 123576 Ew. waren. Diese hatten 19954 Arme oder 16,44 Proc. Bon der ganzen Diese hatten 19954 Arme oder 16,44 Proc. Bon der ganze die erste Zahl für das ganze Dep. wahrscheinlich zu groß, die 2. offendar zu stein ist, das Nittel nehmen, so erhielte man 9,68 Proc.

Für ganz Frankreich giebt Batteville's Ausmittlung 8,04 Proc. Die bekannte Armenzahl beträgt von der ganzen Bolksmenge 3,78 : Wittel 5,90 Proc.

Sewiß ift also nur die Armenquote in einem Theil von Frankreich, unter der halfte der Einwohner, und in Ermangelung weiterer Rackrichten muß man sich hiermit begnügen. Die Gemeinden, welche Armenpstegen bestigen, sind auch sehr ungleich vertheilt; sie enthalten 3: B. im Dep. Nord 96, Bar 70, Arriège 59, Eure 29, Cotes du Nord 19 Broc. aller Einwohner und diese Reihenfolge der 5 Dep. trifft mit der Armenquote nicht überein, indem diese in den genannten Dep. 1/s, 1/40, 1/30, 1/30 und 1/6 beträgt.

Rach de Batteville (S. 63) findet fich 1 Armer

auf 9 Einw. in 14 nordlichen Dep.

11 = 17 westlichen Dep.

14 = 15 oftlichen und 21 mittleren Dep.

18 = 18 fublichen Dep.

Die beiben Granzpuncte bilben 1 auf 42 im Dep. Bar, 1 auf 5 im Dep. Rorb. Allgemeiner Durchschnitt ift 1/42 ober 84/2 Proc., ganze Armenzahl 1:329659. De Billeneuver Bargemont feste biefelbe 1829 auf 1:586340, und weil er fie auf bie gesammte Bolksmenge bezog, erhielt er 1/20. — Dep. Rieberthein 8,2 Proc. Arme, Reboul.

Auch in Belgien bietet bie aussührliche Armenstatistik keine völlige Genauigkeit, benn manche Bersonen lassen sich in die Listen eintragen, ohne Unterstützung anzusprechen, bloß weil sie baburch Erleichterung von manchen Ausgaben erlangen, auch find die Unterstützungen im Berhaltnis zur angegebenen Armenzahl so klein, daß sie keine wesentliche hülfe gewähren können, in der Prov. Ramur 3,30 Fr., im ganzen Lande 71/4 Fr. Ran erachtet daher die Anlen für zu groß und halt sich lieber an die Zahl ber wirklich und das ganze Jahr hindurch unterstützten. Rach bieser betragen die Armen

21,48 Proc. Beftflanbern, 11,28 : Dftflanbern, 6,77 Proc. Luttid, 4,79 Antwerpen, s 7,83 Bennegau, Brabant, 3,78 Namur, 7.4 0,83 Luremburg, 7,08 im gangen Staate. Limburg, Situation, III, 262.

Defterreich (ohne Ungarn) hatte 1850 g. 2,4 Proc. (v. Stubensrauch).

Im preußischen Staate wird die Unzulänglichkeit der statistischen Angaben gleichfalls anerkannt, weil die besonders in größeren Städten beträchtlichen Leistungen der freien Bohlthätigkeit durch Einzelne und Bereine nicht aufgenommen werden können, auch in den östlichen Theilen die unvollkommene Armenpstege die Ursache ist, daß ein Theil der Armen nicht unterstützt und folglich nicht aufgezeichnet wird. Die Hauptergebnisse der amtlichen Armenpstege sind in (a) mitgetheilt, der allgemeine Durchschnitt war 1 auf 20,64 oder 4,84 Broc. In den einzelnen Regierungsbezirken haben die wenigsten A. Bromberg (0,88 Pr.), Marienwerder (1,37), Röslin (1,67), Bosen (1,88), Gumbinnen und Frankfurt (2,43), die meisten Bezlin (15,3), Köln (11,6), die 4 ander ren rheinischen Bezirke (zwischen 8,3 und 7,4 Broc.). Dieterici, Tabellen, IV, 434.

In Sarbinien (Festland) war 1839 die Zahl der außer den Armenhäusern Unterstätzten 6, W Broc. der Bolfsmenge. — 3m danisschen Staate waren nach den Bolfszählungen von 1845 u. 1855 3, W und 2, Proc. von Almosen Lebende, insbesondere in Hosstein 3, 74 u. 2. W, Schleswig 5, W und 2, 3, im eigentlichen Dänemart 2, 2 und 2 Pr. im ganzen Staate 1855 in den Städten 1, 34, auf dem Kande 2, 17 Br. (David) Einleit. zu dem flatistischen Tabellenwerte, S. 55, Kopenh. 1857. — Nassau hatte im J. 1818 3 Pr., Waadt nach Berger 12, 3 Pr., nach der Enquete 10, 8 Pr.

s. 329.

Auch die Zeitereignisse haben auf die Armuth mächtigen Einstuß, indem bisweilen in dem Gewerbewesen große Berändberungen vorgehen, die einem Theil der Arbeiter ihre Beschäftigungen entziehen. Im 16. Jahrhundert scheint dieß in besträchtlichem Grade der Fall gewesen zu sein, wie man aus den in mehreren Ländern gleichzeitig neu ergriffenen Maaßregeln schließen kann (a); die Ursache dieser Erscheinung ist aber nicht sowohl in der Ausschedung der Clöster, als darin zu suchen, daß bei dem Steigen aller Waarenpreise gegen das in Europa sich mehr anhäusende Geld der Arbeitellohn nicht verhältnismäßig in die Höhe ging und beschalb die Lage der arbeitenden Classe sich verschlimmerte (b). In England gab die Zusammenziehung der in vielen kleinen Stüden zerstreut gewesenen Ländereien zu größeren Bestyngen noch eine besondere Beranlassung, die sich im 19. Jahrhundert in Irland wiederholte (c). Die großen

Bewegungen, welche feit ber frangofischen Revolution bie europaifchen Staaten erschütterten, mit ben überaus foftbaren Rriegen, ben vermehrten Staatslaften, ben Beranberungen im Landerbestande und im Gange bes Sandels haben auf abnliche Beije gewirft und bas Beburfniß einer boppelt forgfaltigen Armenpflege hervorgerufen. Die Friedenszeit feit 1815 hat bie Gutererzeugung und ben Wohlstand ber europäischen Bolfer unverfennbar erhöht, indeß wurde burch ben raschen Unwachs ber Bolkomenge, bas freiere und regere Mitwerben in allen Beichaftezweigen mit Sulfe einer hochgesteigerten Bewerbetunft, burch die Anhäufung großer Capitale in ben Sanben Beniger, burch bie schnelle Ausbehnung mancher Gewerkszweige unter bem Einfluffe bes Maschinemvesens, burch bie von ben Bolleinrichtungen bewirften Störungen im Absate zc., in manchen Lanbern auch jugleich eine auffallenbe Bermehrung ber Armen veranlaßt (d). Auch die Ereigniffe ber Jahre 1848 und 1849 haben in einem Theile von Europa, inbem fie Stodungen bes Absates und Lahmung bes Credites verursachten, ungunftig auf ben Stand bes Armenwesens gewirft, besonbers ba bas öftere Digrathen ber Rartoffeln und ber Salmfruchte feit 1845 augleich ben Unterhalt vertheuerte. Die letten Jahre brachten burch bie Bermehrung ber Gewerbounternehmungen einen ftarferen Begehr von Arbeit hervor, ber bie Erwerblofigfeit betrachtlich verminderte. Bon Jahr zu Jahr treten im Armenftande Schwankungen ein, die hauptsächlich ben Breisen ber Rahrungsmittel und bem wechselnben Absage ber Gewerbe zuauschreiben find, val. &. 426 (h).

- (a) In Spanien erschienen 1545 Streitschriften über die Grundsase ber Armenpflege, von dem Benedictiner-Abte Joh. von Medina in Salamanca und dem Prior Dominicus de Soto, s. do Gérando, I, XIV. In Spanien und den Niederlanden dachte man unter Karl V. zuerst an Arbeitschäuser, sie wurden im ersteren Lande 1598 ausgeführt, nachdem strenge Maastregeln gegen das Ueberhandnehmen des Betteins getrossen worden waren. Heinrich VIII. erließ in demselben Jahre (1536) eine nachdrückliche Berordnung gegen hartnäckige Bettler und für die Bersorgung der Armen durch Almosen, in welchem später die Aushebung der Elister beschollen wurde. Edindurgh Roviow, XXII, 184. (1814). 1562 wurde zuerst in England eine Zwangsabgabe für die Armen gesordert. Achnliche Bestimmungen in der Archafesbeitzeis Ordnung von 1577, Tit. 27.
- (d) In Getreibe ausgebrückt, war ber Arbeitslohn in England unter Elifabeth nicht halb fo hoch, als in ber Mitte bes 15. Zahrhunderts.

- (e) Unter heinrich VII. und VIII. eiferten mehrere Berordnungen gegen bas Riederlegen von Ader zur Weide und die Berstörung der hielt. 1835 verdot heinrich VIII., daß Jemand über 2000 Schafe hielte. Elifabeth gab die Zusammenlegung der Ländereien frei, wodurch eine Anzahl von Landleuten nahrungslos wurde und sich allmählig zu den Gewerfen hinwendete. Pgl. Quarterly Rov., März 1826, S. 249. Edind. Bov. XLV, 48. (Dec. 1826.)
- (d) Bei bem Streite, ob in unserem Beitalter, namentlich in Deutschland, eine zunehmende Betarmung fattfinde, muß man zuvörderft anerkennen, bag bas Bolfeeinkommen im Ganzen sich vermehrt hat, so baß auf jeben Ropf ein größeres Gutererzeugniß kommt, als vorher, obicon bie Boltomenge in Deutschland feit 1815 bis 1852 von ungefahr 28 bie 29 auf 43,3 Mill., alfo um 52 Proc. angewachsen ift. Gin fo farter, ununterbrochener Fortschritt ber Ginwohnerzahl ift in fruberen Beiten wohl selten vorgefommen, und bennoch scheint, aus bem größeren Berbrauche und Genusse ju schließen, das Gutererzeugniß sich noch flatser erweitert zu haben. Es ik schwer, verschiedene Beitalter in Bezug auf die Ausbehnung und Bertheilung des Gutergenusses zu verschien. In früheren Zeiten verhalten viele Seufzer der Armen und Gebrückten ungehort. Manche Thatsachen sieren sed auf die Bewundtung, daß die Bahl der Armen ehemals hie und da sehr ansehnlich gewesen sein nun nan der Mence der Artist und Landfreiere ist dies gewesen fei, und von ber Menge ber Bettler und ganbftreicher ift bieß wicht zu bezweifeln, f. §. 327 (d) und Biebermann a. D. — Die vielen Fehben, Bedrickungen und Gewaltthatigkeiten, ber Mangel an polizeilichem Schutz gegen vielerlei Unfalle, die Schwierigkeiten und Gefahren ber Fortichaffung von Waaren und also bes Arbeitens für entfernten Abfag ac. mußten viele Familien nahrungelos machen. England ichagten Ring und Davenant bie Armen auf mehr als 1/5 ber Einwohner. Die Armenfteuer flieg auf 1/6 ihres heutigen Betrags, bie Bolfsmenge war unter 1/3 ber jegigen, und nach bem Lohnsage zu ichließen, empfing ein Armer ungefähr halb soviel als heutiges Tages, es ift alfo eine fartere Armenquote ju vermuthen, Mac Aulay, Hist. of B. I. 414, Tauchtig. Die geringe Renntnis bes alteren Armen-wesens erklart fich aus ber zersplitterten und regellos geubten Armen-pflege, die Menge ber wohlthatigen Stiftungen beutet aber schon auf ein lebhaft empfundenes Bedurfnis. Durch sorgfältiges Sammeln zers ftreuter Rachrichten wird vielleicht die Meinung, daß die haufige Armuth ein Uebel neuerer Zeit sei, vollständiger widerlegt werden tonnen. In-bes ift das gewohnte Raas der Bedursnisse größer geworden und eine Entbehrung erregt jest schon Alagen, die man sonst leichter ertrug. Daß die Angahl der Armen fich ebenfalls vermehrt hat, ist sehr naturlich und nicht beunruhigend. Zwar läßt fich ohne mubjame Unterfuchungen nicht angeben, in welchem Berhaltniß bieß gefchehen ift, aber im Allgemeinen, abgefeben von Erfcheinungen in einzelnen Gegenben, barf man barauf bauen, bas bie Capitale und bie Gewerbe-gefchicklichfeit hinreichend jugenommen haben, um bie Mittel jur Be-friedigung aller Beburfniffe bargubieten. Gleichwohl ift viele geiftige und fittliche Rraft ber Gingelnen und viele Sorgfalt ber Regierungen nothig, um bei ber funftlichen Ausbildung bes Nahrungswefens, wobei Das Chicfal vieler Familien von febr unficheren Erwerbequellen und einer hochft haushalterifchen Lebensweise bedingt wird, die beutige Bevollferung vor ben Leiben ber Armuth fo viel als moglich ju bewahren. Bgl. Baur, Ift die Rlage über junehmende Berarmung und Rab-rungelofigfeit in Deutschland gegrundet ic.? Gefronte Preissche, Erfurt 1838. — Rolb, Ift die Rlage u. f. w.? 2te A. Speyer, 1837. — Benedict, Ift die Rlage u. f. w.? Leipzig, 1838. — Somibt,

Ueber die Bustande b. Berarmung in Deutschl. Bittau, 1837. — von Bosed, Denkschrift über die zunehmende Rahrungslosigseit und die Mittel zu deren Abhülse. Essen 1841. — Unläugdar sind manche kleinere Stadte in Deutschland im Berarmen, §. 327 (e). Solche partielle Störungen bei allgemeiner Zunahme des Wohlstandes sind zu allen Zeiten wahrgenommen worden; sie verdienen indes darum du im Ganzen eine Ausgleichung zu erwarten ist, nicht minder eine höch sorgfältige Erwägung, um die passendsten heilmittel des Leidens ausstindig zu machen. Bgl. Gans, Ueber die Ursachen und Wirtungen der Berarmung der Städte und des Landmanns im nördl. Deutschland, 1831. Die letzten Jahre zeigen gunstigere Erscheinungen.

330.

Ein Buftant, in welchem zwischen ber Bolksmenge eines Landes und ben vorhandenen Mitteln zur Erwerbung des Unterhalts ein Difverhaltniß besteht und beghalb ungewöhnlich viele Arme, namentlich viele erwerblofe, vorhanden find, fo baß bie Buterquellen nicht zureichen, allen Ginwohnern Beschäftigung und genügenbes Einkommen zu gewähren, kann auf boppelte Beise eintreten, nämlich eben sowohl burch eine Berminderung ber Gutererzeugung (z. B. burch Absathodung, Abnahme bes Capitals 2c.) und folglich bes gefammten Einfommens, als burch eine allgu rafche Bolfsvermehrung. Der erfte Kall ift die Folge von großen Unfällen (z. B. schweren Kriegen ober burgerlichen Unruhen, Berfchließung auswärtiger Abfatwege 2c.), wodurch ber Wohlstand gerftort wird, indes werben bie nachtheiligen Wirfungen folder Ereigniffe burch ben Bewerbfleiß ber Burger unter einer guten Regierung mit ber Beit wieber aufgehoben. Im zweiten Falle wird biefer Zustand Uebervölkerung genannt (a). Er bauert so lange fort, bis die zu ftark angewachsene Bolksmenge burch Auswandes rungen, erhöhte Sterblichfeit ober Abnahme ber Beirathen und Beburten wieber auf bas nupliche Maag gurudgebracht ift, ober neue Erwerbswege in hinreichenbem Umfange angebahnt werben. Indeß wachst die Volksmenge in ber Regel nur in gleichem Schritte mit ber Gelegenheit, Unterhalt zu finden (g. 12. 13), und wird von der zunehmenden Schwierigkeit, eine Familie durch Arbeitsverdienst zu ernähren, in einer gewiffen Granze Je verständiger bie Arbeiter find und je mehr fie gehalten. sich an einen Grad von Wohlleben gewöhnt haben, der sie vom leichtstnnigen Beirathen abhalt (I, g. 196), besto mehr bient bas Berarmen Einzelner Anderen zur Warnung, und ein Uebermaaß der Bolksvermehrung ist desthalb nur ausnahmsweise, etwa dei zu eifriger Einmischung der Regierung (§. 14) oder großer Unwissenheit, Genügsamkeit und starkem Leichtsinn in der arbeitenden Classe zu besorgen. Findet sich die Uebervolkerung nur in einem einzelnen Landestheile, so ist eine Abshülfe leichter.

(a) Bgl. bie in §. 11 (e) genannten hollanbifchen Breisschriften.

3weite Abtheilung.

Berhütung ber Armuth.

s. 331.

Daß es ber Staatsflugheit so wie ber Menschenliebe mehr entspreche, bie Armuth ju verhuten, als fie, wenn fie fcon eingetreten ift, ju milbern, ift hochft einleuchtenb. Es ift auch in vielen Källen leichter und mit geringeren Roften verbunden. bem Uebel vorzubeugen, als es zu heilen, und oft gelingt es nicht, alle verberblichen Kolgen ber Armuth wieder zu entfernen. Diefe Bahrheit hat, ungeachtet ihrer hohen Bichtigkeit, erft in ber neueften Beit ihre vollige Anerfennung gefunden. Rachbem bieß geschehen mar, fühlte man fich aufgeforbert, ben weiten Rreis von Maagregeln und Einrichtungen zu überbliden, welche jur Berhutung ber Armuth irgendwie beitragen. Gine Anleis tung zu biefer Untersuchung ergiebt fich aus ber obigen Aufführung ber Armutheurfachen, S. 326 ff. Biele Schriftsteller und viele wohlthatige Bereine (a) haben fich mit biefer Aufgabe beschäftigt. Es fann aber nicht alles basjenige, mas fich in Bezug auf biefen 3med zusammenfaffen laßt, in einer geordneten Darftellung ber Bolfswirthschaftspflege bei biefem Abfchnitt abgehanbelt werben, weil barunter viele Maagregeln begriffen find, bie gunachft auf einen anderen 3wed gerichtet find und nur mittelbar ihre Wirfungen auch auf bie Berminde rung bes Berarmens erftreden. Solche entferntere Berhutungsmittel, bie hier nur überfichtlich genannt werben tonnen, find von verschiebener Art und liegen in verschiebenen Gebieten ber Thatigfeit.

- 1) Die Sorge für die Bildung des Bolfes durch Anftalten des Staats, der Kirche und der Privatvereine ift von großem Einfluß auf den Stand der Armuth, indem durch Entwidlung des Verstandes, Mittheilung nüplicher Kenntnisse, Befestigung sittlicher Grundsate und aufrichtiger Gottessurcht die Ursachen der verschuldeten Armuth (§. 327) wirksam bekämpft, dagegen Fleiß, Mäßigkeit, Sparsamkeit 2c. befördert werden (b).
- 2) Die Schuppolizei befördert Gesundheit und Lebensbauer ber arbeitenden Classen auf manchfaltige Weise, verstärft hiedurch beren Erwerbsthätigkeit und überhebt ste vieler beschwerlicher Ausgaben, §. 326 Rr. 2. — (c).
- 3) Manche Unordnungen ber Bolfewirthichaftspflege gur Beforberung ber Gutererzeugung, ber Bertheilung unb ber amedmäßigen Bergehrung itragen neben ber Erreichung bes nachften 3wedes auch bagu bei, die Bahl ber Armen zu verminbern. Wird ber Butritt zu ben Gewerben und ber Berfehr erleichtert', ber Anbau bes Lanbes beforbert, bie Befchidlichkeit und Renntniß ber Arbeiter vermehrt, neuen Unternehmungen eine Ermunterung gegeben, bie Berficherung gegen verschiebene Unfalle gut geleitet ic., so entfieht baraus auch eine ausgebehntere Gelegenheit, burch bie Arbeit fich ein gureichenbes Einkommen zu verschaffen (d). Bas bie Gefahr eines übermäßigen Anwachses ber Boltsmenge betrifft, so fonnen leichtfinnig geschloffene Ehen nie gang verhütet werben, wenn man nicht auf Roften ber Sittlichkeit und ber Broduction bas heirathen allzusehr erschweren will, \$. 15. Die Besonnen heit ber Beiratholuftigen schutt am besten gegen jenes Uebel, biefe herrschaft bes ruhigen Berftanbes über bie Leibenschaft befestigt sich aber nur langsam bei ber Zunahme ber allgemeinen Bilbung bes Bolfes, S. 330 - (e). Auch bie Ermunterung jum Sparen, welche junachft ju ber Sorge fur bie Berzehrung (3. Buch) gehört, tragt viel bei, um bie Armuth abzuhalten, ba bie Freude an Ersparnissen ben Fleiß steigert und die erübrigten Summen bei einer Stodung bes Erwerbes ober ver-

größerten Ausgaben in Folge von Unfällen z. eine erwünschte Hulfe gewähren. Die Spar und Bersorgungscaffen erstrecken zum Theile ihre Wirksamkeit über verschiedene Bolksclaffen, zum Theile sind sie vorzüglich für diejenigen bestimmt, welche am meisten in der Gesahr des Berarmens stehen, wie die Lohnarbeiter ohne werbendes Bermögen. Solche Anstalten könnten baher füglich hier in Betracht gezogen werden, doch erscheint es zwedmäßiger, sämmtliche Cassen, welche Ersparnisse aufnehmen und zum Bortheil der Theilnehmer verwenden, mit Aussnahme der Hülfscassen (§. 334 a) im Jusammenhang mit einander im 3. Buche abzuhandeln.

- (a) Ramentlich auch die Congreffe in Bruffel und Frankfurt, §. 324 (d).
- (d) Länder, in benen kein Schulzwang eingeführt ift, stehen in Ansehung der allgemeinen Bolksbildung benjenigen nach, welche jene gesezliche Anordnung besthen, wie die deutschen Staaten. hieher gehören auch die Bereine gegen das Branntweintrinken, nachdem zuerst huseland (Ueber die Bergistung durch Branntwein, 1802) die schlimmen Folgen diese Getrankes eindringlich geschildert hatte, vgl. §. 327 (d). Enthaltsamkeitsvereine durch Bater Mathew in Irland und Größbritanien, Bereine im R. Hannover und im preuß. Staat (seit 1837), Schreibershau und Berlin, mit vorherrschend religiöser Richtung, vergl. III, §. 438 (a). In Irland verminderte sich i. D. 1840—44 durch die Bemühungen des Mathew der Branntweinverdrauch auf 61 Brocent der in den 5 frühreren Ishren verzehrten Menge, zugleich minderten sich die schwereren Berbrechen auf 72, die schwersten auf 50 Broc., Lees, Congrès de Brux. II, 264. Dieser Gegenstand hat zugleich eine wichtige polizeilliche Seite, nämlich in hinschaft auf Gesundert. Mehrere Staaten der nordamericanischen Union (zuerst Maine, 2. Juni 1852) haben den Verfauf des Vranntweines zu verdieten gesucht, sedoch mit sehr unvollständigem Erfolge. Minder gewaltsam und wirssamer sind die Bestrasung der össenlich erscheinen Trunsenheit, die Beschräftung in der Jahl der Branntweinschenen Trunsenheit, die Beschräftung in der Jahl der Branntweinschenen, das Berbot, den Lohn in der Schenke auszubezahlen oder über einen gewissen niedrigen Bertagskantung in der Jahl der Branntweinschen, ist schweiz vorsommende Berbot, das Trunssüchtige die Schenke besuchen, ist schweiz vorsommende Berbot, das Trunssüchtige die Schenke besuchen, ist schweiz vorsommende Berbot, das Trunssüchtiges die Schenke besuchen, ist schweiz vorsommende Berbot, das Trunssüchtiges die Schenke besuchen, ist schweiz vorsommende Berbot, das Trunssüchtiges die Schenke besuchen, ist schweiz vorsommende Berbot, das Lunssüchtiges die Schenke besuchen. Bolizei-Schrafzesch gesen Berschwender , burch die Menkender empfahl nur im Allgemeinen diesen
- (e) Sorge für gute Beschaffenheit ber Nahrungsmittel, ber Niethwohs nungen, ber Luft in ben Bohnplaten zc. (vgl. §. 203), gute Krans kenanstalten.
- (d) Celui qui n'a rien, et qui a un metier, n'est pas plus pauvre que celui, qui a dix arpens de terre en propre et qui doit les travailler pour subsister. L'ouvrier, qui a donné à see enfans son art pour hé-

- ritage, leur a laissé un bien, qui s'est multiplié à proportion de leur nombre. Il n'en est pas de même de celui qui a 10 arpens de fonds pour vivre et qui les partage à ses enfants. Montesquieu, Esprit des lois, XXIII. 29. Bgl. Berhanblungen ber schweizerischen gemeinnüg. Gesellsch. II, 88.
- (e) Malthus behauptet mit Recht (a. a. D., II, 174), man muffe Jedem begreislich zu machen suchen, es sei pflichtwidrig, zu heirathen, wenn man nicht die Bahrscheinlichkeit des Fortsommens für eine Familie vor sich seber er geht zu weit, wenn er verlangt (S. 225), das man diesenigen, welche ungeachtet dieser Barnung leichtsning geheixathet haben und veramt sind, ihrem Schickale, also der freiwilligen Privatwohltsätigkeit, üderlassen und auch ihre Kinder für die Unflugheit der Aeltern mitleiden lassen solle, Dieß wäre eine unverantwortliche und unzweckmäßige Särte. In Frankreich klagt man dagegen darüber, daß die Ehelosigkeit unter den Lohnarbeitern zu häusig ist, weil sie in ledigem Stande sich mehr Gutergenuß verschassen ihnnen. Es ist bemerkenswerth, daß in manchen Familien die Armuth sich mehrere Menschenalter hindurch fortsett, was dei vollkommener Freiheit des heirathens am leichtesten geschieht. Im C. Baadt fand man unter den armen Familien 36,° Proc., unter den einzelnen Armen 34,° Proc. Fälle erblicher Armuth, Enquste, I, 37. Bgl. Redoul, S. 191.

s. 332.

Bu ben naheren Berhutungsmitteln bes Beratmens (g. 331) gehören vorzüglich bie Leihanstalten, welche ben in Bebrangniß gerathenen Familien burch einen Borichus unter billigeren Bebingungen, als man fie in Rothfällen von Darleihern gewöhnlich erlangt (§. 323), ju Bulfe fommen. Benn bie Berlegenheit nur eine vorübergehenbe ift, bie Erwerbsfähigkeit und Erwerbsgelegenheit nicht aufhört ober wenigftens wieber eintritt, so ift jene Bulfe zur Aufrechthaltung bes Rahrungsftandes hinreichend. Die Familie wird ber Rothwenbigkeit überhoben, eine Armenunterftützung anzusprechen, ihr Ehrgefühl bleibt geschont, fie behalt bas Bertrauen auf ihre eigenen Rrafte und wird angespornt, mit verdoppelter Anftrew gung bie eingegangenen Berpflichtungen zu erfüllen. In ande ren Fallen vermag freilich eine folche Darleihe bie Armuth nur furge Beit ju verzögern. Die Leihanftalten fur Durftige theilen fich in Pfandhäuser und Hülfeleiheassen, je nachdem gegen fichere Kauftpfanber, ober auf Crebit gelieben wirb (a).

Die nachste Sulfe fur eine bebrangte Familie wird aus ben entbehrlichen Theilen ber beweglichen Habe (Fahrniß, Mobiliar) geschöpft, welche in Zeiten eines reichlichen Ginkommens vermehrt, in schlimmen Umftanben verpfandet ober verkauft

werben und bie Stelle eines Sparpfennigs vertreten. Leihen auf Fauftpfanber, wenn es als Gewerbe betrieben wirb, giebt jeboch gewinnfüchtigen Berfonen bie Gelegenheit, ben Borgenben brudenbe Bebingungen aufzuerlegen. öffentliche Leih. ober Pfanbhaufer ober Lombarbe (b) fehr wohlthatig, indem fie bem Borgenben, welcher noch eine Pfanbficherheit barbieten fann, einen Borichuß gegen geringere Binsen und mit geringeren Berluften geben und baburch bie Berarmung balb gang abwenben, balb wenigstens eine Beit lang aufhalten. 218 Schattenseiten ber Bfanbhauser betrachtet man, daß fie eine Ermunterung jum Diebstahl bilben, weil bei vielen Anftalten, um ben Borgenben bas Schaamgefühl gu ersparen, nicht nach Ramen und Eigenthumsrecht bes Ueberbringere einer ju verpfanbenben Sache gefragt wirb, - unb baß fie wegen ber Leichtigfeit bes Borgens eine ftarte Berfuchung geben, für unnöthige Ausgaben, ju Brunt und Bergnugungen, Schulben ju machen (c). Diefe Rachtheile finb unläugbar vorhanden, inbeg läßt fich ber erftere verminbern und ber zweite wird von dem Rugen biefer Unftalten fur bie in Roth gerathenen Familien überwogen. Es ware schwer zu rechtfertigen, wenn man biefen eine große Erleichterung verfagen wollte, um ben Leichtfinnigen bie Berfchwendung ju erschweren. Ueberhaupt giebt es wenige wohlthatige Ginrichtungen, bie nicht auch ju einem Digbrauche Gelegenheit barbieten. Diesen muß man, fo gut es angeht, ju verhindern fuchen, aber feine Moglichfeit barf nicht von ber gangen Ginrichtung abhalten (d). Die Regierung hat folglich bafür zu forgen, baß in allen großen und mittleren Stabten, wo bas Beburfniß fühlbar wird, solche Leihhäuser errichtet und daß für bieselben allgemeine Borfchriften aufgestellt werben, wobei jeboch ben Ortsbehörden geftattet bleiben fann, über einzelne minder wefentliche Buncte verschiedene Regeln zu geben. Ginzelne gewerbliche Pfandverleiher muffen, wenn fie gebuldet find, gewiffen Borfdriften und einer forgfältigen Aufficht unterworfen werben, es ift jedoch beffer, wenn folche Darleiher durch offentliche Leihhäuser entbehrlich gemacht werben (e). Die Grundzuge eines öffentlichen Leibhauses find folgende (f):

- 1) Die Anstalt steht entweber unter ber Leitung und Berburgung der Stadtgemeinde ober einer wohlthätigen Stistung, ober auch einer Staatsbehörde. Bon dieser vorgesesten Stelle wird bas nöthige Personal ernannt (g). Die reinen Ueberschüffe werden einem wohlthätigen Zwede zugewiesen (h). Es ist jedoch rathsam, sie auch zur Ansammlung eines Hulfdvermögens und zur Ermäßigung der Leihzinsen zu benuten.
- 2) Die erforberlichen Capitale werben aus bem Bermögen einer gemeinnützigen Anstalt, 3. B. einer Spar- und Bittwenscaffe, ober aus bem ftabtischen Bermögen, ober von Privatspersonen verzinslich ausgenommen.
- 3) Jebes übergebene Pfand wird von verpflichteten Schähem abgeschäht und man leiht dem Ueberbringer desselben einen gewissen Theil von dem angeschlagenen Berkehrswerthe. Leicht verderbliche oder schwer zu schähende und aufzubewahrende Dinge werden nicht angenommen (i). Auf Waaren von sehr wandelbarem Marktpreise wird ein kleinerer Theil desselben geliehen (k).
- (a) Die Borschußvereine, um beren Ginführung und Ausbildung Schulze-Delissch sich sich ein großes Berdienst erworben hat, sind von anderer Art. Ihre Bestimmung ift, daß kleine Gewerbsleute, vorzüglich Handwerksmeister, durch Zusammenwirken und gegenseitige haltbarkeit in den Stand geset werden sollen, Borschüße zu gewerblichen Zweden zu erhalten, so daß sie von der Beschänktheit ihres eigenen Capitals weniger in der Ausdehnung ihres Gewerbsbetriedes gehindert werden, ohne die Bohlthätigkeit in Anspruch nehmen zu mussen: Grundssatz der Selbsthülfe. Die Mitglieder zahlen regelmäßig kleine Beiträge (monatlich in kleinen Städten mindeskens 5, in geößeren 10 Sgr.), aus denen ihnen ein Guthaben anwächk. Diese und die Haftweit Aller für Alle (Solidarität) geben den nöthigen Credit, um auch Geldssummen zu borgen; es werden den Mitgliedern Borschüsse gegeben, süberkeigen, bei kleineren Summen auf die Zuverlässigkaft verlangt wird. Hür die Borschüsse wird ein den Landüblichen Kuß überkeigen, bei größeren Pfandscherheit oder Burgschaft verlangt wird. Hür die Borschüsse wird ein den landüblichen Kuß überkeigen ber zum hülssvermögen (Reservesonds) bestimmten Theils den Mitgliedern als Dividende gut gescheiben, so das dadurch ihr Geschässtantheil anwächst. In Delissch z. D. werden für, die Borschüsse Sproc. Zahreszine und 1/4 Proc. monatlich als Provision gesordert, die Berzugszinsen sind 10 Proc. jährlich. Diese Bereine kind alse Leih anken sich beitalkale de Wederbegeichäster, mit Bechseleitigkeit, und untersscheiben an Richtmitglieder und mancherlei andere Berwendungen des Capitals als Gewerbszeschäster und barbeiten und das Selbstgesühl des Gewerbszeschassen, der Gebordert von großem Ruhen, Die Borschüssereine sind für den Handwerfer von großem Ruhen, besonders da sie auch eine Erwendungen des Capitals als Gewerbszeschäster und das Selbstgesühl des Gewerbszesch

mannes erhoben. Die Bahl folder Bereine in Deutschland beträgt an 400. Bei 188 berfelben war 1861 bas Guthaben ber Ditglieber gufammen gegen 800 000 Thir., bas Bermogen ber Bereine gegen 102 000 Thir., Die geborgten Summen betrugen 4.637 000 Thir., Die im Laufe bes Jahres gegebenen Borfduffe 16.816 000 Thir. Diefe Ergebniffe ericeinen befonbere barum ale febr erfreulich, weil ber altefte Berein ju Deligich erft im 3. 1850 entftand und von ben erwähnten 188 Gefellichaften 32 erft 1861 errichtet wurden. Als Brivatvereine bedurfen fie feiner Staatebulfe, indeß ift es nothig, ihre Rechtsverhaltniffe in Gemagheit ber Gigenthumlichfeiten folder Bereine gefeslich ju regeln, indem bie Bestimmungen bes beutiden Sanbelerechtes über offene Gesellschaften nicht ganz auf fie anwendbar find. Schulzes Deligich, Jahresbericht fur 1861 über die auf Selbsthulfe gegrünsbeten beutschen Erwerbs und Wirthschaftsgenoffenschaften. Leipzig 1862. Deff. Borschuße und Crebitvereine als Bollebanten. 3. A. (Der Berf. theilt in beiben Schriften auch ben Entwurf eines Diefe Bereine betreffenden Staatsgefeges mit.) — Die preußischen Dar: lehnscaffen, nach ber B. v. 15. April 1848 errichtet in Berlin und in Stabten, wo eine Geschäftsftelle ber preuß. Bant befteht, follten Darleiben "gur Beforderung bes Sandeles und Gewerbebetriebes gegen Sicherheit" geben, auf Baaren und inlandifche Berfdreibungen, in Beträgen von minbestens 100 Thir., in ber Regel nicht über 3, ausnahmsweise bis auf 6 Monate. Diese Caffen waren also wie die ers wähnten Borschusvereine zu Borschuffen für gewerbliche 3wede bestimmt, giengen aber nicht aus dem Stande der Gewerbsleute hervor und waren eine Staatsanftalt. Fur ben Belauf ber Darleiben wurde ein Staatspapiergelb ohne Zwangeumlauf ausgegeben, bie Darlehn: caffenicheine, nicht über 10 Mill. Thir. Diefe Caffen wurden zu Ende 1852 geschloffen und icon vom 30. April 1851 an wurden feine Darleiben mehr gegeben, Gefet vom 30. April 1851.

(5) Bergius, Bolizei : und Cameralmagazin. IV, 188 (mit Rotizen über verschiebene ditere Leiheaffen). — v. Berg, Sanbb. bes Bol. R. I, 379. — Gaum, a. a. D., G. 254. — do Gorando, III, 13. — Arnould, Situation administrative et financière des monts de piété en Belgique, Brux. 1845. Deff. Statistique des m. d. p. de Belgique 1847. — Exposition de la situation du royaume de Belgique, III, 303. — de Watteville, Situation administrative et financ. des m. d. p. en France, P. 1846. - H. Say in Journ. des Écon. XIX, 165. XXVI, 303. - A. Blaise, Des monts de piété et des banques de prêt sur gage. P. 1856, II B. (erfte Ansg. 1843, ausführlich). — Lamarque, Traité des établissements de bienfaisance. P. 1862. S. 274. Ueber bas Befdichtliche: Bedmann, Beitrage gur Gefdichte ber Erfinbungen, III, 320, de Gerando a. a. D. Blaise, I, 63. - Rach ber Ans ftalt bes Bifchofs be Morthburg von London jum unverginslichen Ausleihen auf Bfander im Jahre 1361 wurde ein formliches Leibhaus (mons pietatis, monte di pieta, ein noch heutiges Tages ublicher Rame) um 1464 auf Antrieb bes Minoritenmonche Barnabas von Terni gu Berngia errichtet, worauf balb abnliche Anftalten ju Orvieto, Biterbo, Savona und Bologna folgten, fodann Mailand 1483, Floreng 1493, Lurin 1519, Rom 1539, Avignon 1577 zc. (Aebrigens legte man ben Ramen mons pietatis auch anderen Anstalten bei, welche Gelb aufnahmen und Gewerbegeschäfte trieben, Grogor. Tholosanus, Do republice, Buch 13, Cap. 16.) Die Franciscaner stritten fur, die Dos minicaner gegen bie Buldffigfeit ber Leibbaufer, bis 1514 bie letera-nifche Rirchenversammlung für bie erfte Meinung entschieb. Der Rame Lombard tommt von ben italienischen Raufleuten, welche vom 13ten

Jahrhundert an in den Niederlanden, Frankreich und England Geldgeschäfte trieben und auch auf Pfánder lieben. In Belgien wurde von Erzherzog Albert und Jabella im Jahre 1618 Menzeelaus Koberger beauftragt, sädtische Leibhäuser zu gründen, und zum Ausseher ben bestellt, Arnould, Situat Seite 5. Solche städtische Leihhäuser zu verzinslichen Darleihen wurden 1611 zu Amsterdam, 1618 zu Rünzberg, 1619 zu Brüssel, 1620 zu Antwerpen, 1620 zu Gent errichtet, das Wiener Versahmt 1707, der mont de piété zu Baris erst 1777, weil die Sorbonne fortwährend das Zinsnehmen misbilligte. — Frankreich hat 42 öffentliche Leihhäuser. Sardinien hatte 1848 in den Provingen des Festlandes 128 Leihhäuser, von denen 75 Vorschüsse in Getreide gaben, monti frumentarii.

- (o) Man bemerkt eine ftarte Bunahme ber Berpfanbungen gur Beit ber Boltofefte, ber Fafchingegeit (Carneval).
- (d) Die Meinungen über biesen Gegenstand sind getheilt. Für den Rusen der Leihhäuser spricht die Bermehrung der Pfanddarleiher in theuren Jahren und die geringe Jahl der uneingelösten Pfanddarleiher. In Belgien wurde 1850 in mehreren Leihhäusern mehr zurückgezahlt als gedotzt, also wurden mehr vorsährige Schulden abgetragen als neue gemacht.

 Le mont de piété, sans doute, reçoit de temps en temps les dépôts de quelques misérables, qui pour le prix de quelques heures d'orgie mettent à nu le réduit où s'adritent leur semme et leurs ensants. Mais si le vice, si le desaut de calcul et l'imprévoyance composent une certaine portion de sa clientéle, c'est le besoin qui en constitue la plus grande partie, et la plupart de ses prêts sont réclamés par des nécesités respectables, Lichelot bei Block, Dict. de l'admin. Fr. S. 1150.
- (e) B. engl. Gef. 28. Juli 1800, Blaise, II, 411. Es ift besondere Erlaubniß zur Betreibung dieses Geschäftes erforderlich. Es muffen genaue Berzeichnisse gehalten werden, die der Friedenstichter zu jeder Zeit einsehen kann. Der Zind wird monatlich berechnet. Für 1 L. St. beträgt er monatlich 4 B. 12/3 Broc., über 10 L. für jedes L. 11/4 Broc. Der Psandverleiher darf das Pfand nicht an sich ziehen, sondern muß es öffentlich versteigern. Es giebt in England neben den vielen zugelassen noch viele heimlich versteigern. Es giebt in England neben den vielen zugelassen noch die Gegenstände kaufen, unter der stillschweigenden Bedingung des Rücktauses. Sie nehmen auch geringsügige Gegenstände an, sühren keine regelmäßigen Berzeichnisse und begünstigen die Entwendungen, indem sie auf den Rechtstitel des Besitzers gar nicht achten. In Frandreich war 12 Jahre lang dieß Gewerbe freigegeben, aber wegen vieler Uebelstände wurde es im a. Ges. v. 1804 wieder verboten. Auch in mehreren anderen Ländern ist es untersagt. Die preuß. Cabinetseld. v. 28. Juni 1826 bestimmt in Nr. 15, daß da, wo öffentl. städisselde Leidanstalten bestehen, die dem Bedurfniß genügen und zu begründeten Beschwerder seine Beranlassung geben, neue Concessonen sür Privatypfänderverleiher nicht ertheilt werden sollen. Gute öffentliche Leihauser haben das Mitwerden der einzelnen Pfandverleiher nicht zu fürchten, die Abhaltung derselben ist aber wegen des leichteren Rissbrauches zum Berpfänden gestohlener Sachen wegen des leichteren Rissbrauches zum Berpfänden gestohlener Sachen werdmäßig.
- (f) Beispiele einzelner Berordnungen: Dresben, 24. September 1768. Aschersleben, 18. Mai 1776. Gotha, 19. Maiz 1783, sammtlich bei v. Berg, V, 948. — Köln, 27. December 1818. — Elberselb, 26. Juli 1821. — Baireuth, 20. Juni 1822. — Preuß. Cabinets-D. v. 28. Juni 1826, Ges.-Samml. Rr. 13. — Heidelberg, 25. August

- 1831. 5. Jan. 1856. Trier, 15. Sept. 1835. Frangof. Gefet v. 6. Febr. 1804 u. a. B. Blouin, N. dictionn. II, 476. Reues Gef. v. 24. Juni 1851. Die Leihhäuser werden mit Zustimmung der Gemeindebehörde von der Regierung errichtet. Belg. Ges. 30. April 1848. Riederlande 1854: 94 Leihhäuser, wovon 32 von der Bohlthätigkeit verwaltet, 62 verpachtet oder Brivatunternehmern gehörend. Diese besinden sich in kleinen Städten und in Dorfern. Ihre Einsnahmen waren im genannten Jahre 1.064 466 fl., die Einn. der häufer der ersteren Art 5.982 974 fl., also über das 5 sache; v. Baums hauer in Congres de Brux. II, 82.
- (g) Bebes Leihhaus erforbert wenigstens 1 Berwalter, 1 Rechnungs und Caffenführer, 1 Taxator. Größere Anstalten haben mehrere Taxatoren und Diener, auch find bei ihnen Magazinverwalter, Cassitrer und Buchhalter verschiedene Bersonen. Die Bedienten leisten Caution. Der Mont de piete zu Paris hat 282 Angestellte.
- (A) Angef. franzof. Gef. von 1804, Art. 1 und a. preuß. Cabinetsorbre: zur Armencasse des Orts; die Leibhäuser werden von den Stadtgemeins den verwaltet und verbürgt. Ebenso Kölner Reglement, §. 1. Franz. Ges. v. 1851: Der Reinertrag dient zunächt zur Bildung eines eigenen Bermögens und zur Ernäßigung der Zinsen, der Ueberschuß wird den Armenhäusern (hospioos) oder anderen wohlthätigen Anstalten zus gewendet. Dresden, §. 1: zur Waisenhaus-Casse. Das Kölner Leibhaus ist einem Private Unternehmer gegen eine ausbedungen Abzgabe an die Armencasse übertragen worden, was auch in den Elbewselber Statuten (§. 45) vorbehalten wird. Die 22 belgischen Leihhäuser sind stätische Anstalten und werden zum Besten der Armencassen und Armenhäuser verwaltet, nur das zu Ostende giebt seinen Ueberschuß in die Stadtcasse. Bei der Ausmittlung des Reinertrags werden neben den Berwaltungssosten auch die Zinsen der verwendeten Gapitale abgezogen.
- (6) 3. B. Belzwaaren, Gemalbe, Aupferstiche, Bucher, Flüffigkeiten; Batreuther Leih: Orden. §. 8. Besondere Borsichtsmaaßregeln find nothig, um die Annahme gestohlener Dinge zu verhindern. Kindern darf nicht geliehen werden, Dienstboten und Soldaten nur mit Erlaubnis ihrer Borgesehten. In Belgien wird in Källen eines Berbachts der Uebersbringer des Pfandes ausstührlich vernommen und nothigensalls bei dem Bolizeiamte angefragt. Daher scheuen die Diebe gewöhnlich das Leihhaus. Borschlag von Arnould, Situat. S. 330: Gestohlene oder verlorene Pfandstüde werden unentgeldlich zurückgegeben, die Beamten hasten aber sit den Berlust, wenn sie das Pfand von einem Unbekannten ohne die vorgeschriebenen Borschiebstegeln oder nach erhaltener Anzeige von dem Diebstahl oder Berlust angenommen haben. Rach den Statuten mehrerer Anstalten wird nur von benannten ansässgen Bersonen, oder von denen, sür die sich eine solche Berson verdugt, ein Pfand angenommen; Frankreich, Trier. Lamarque, Traité S. 285.
- (k) Aschersleben, §. 9, Trier, Ş. 20: auf Metallwaaren, die nicht versberben, $^3/_3$ der Tare, auf andere Dinge die Hälfte. Baireuth, §. 9: ebenso, aber auf Papiere au portsur $^3/_4$. Köln, §. 7, Elberseld, §. 8: roop. $^4/_5$ und $^3/_5$. Heibelberg: inländische Staatspapiere und edle Metalle $^3/_4$. Juwelen $^3/_3$, andere Dinge $^4/_2$. Paris: Goldsund Gilberwaaren (valsselle) und Kleinode (bijoux) $^4/_5$, andere Dinge $^3/_2$. 32 Anstalten in Frankreich leihen $^3/_2$, 7 nur $^4/_5$.

§. 333.

- 4) Um bas Ehrgefühl mancher Borgenben zu schonen, werben Mittelspersonen (Pfandmäfler, commissionaires) zugelaffen, beren Gebühren man obrigfeitlich bestimmt und beren Bestellung mit vorsichtiger Auswahl und strengen Berpflichtungen geschieht (a).
- 5) Der Zins wird bei der Rückahlung oder Berlängerung der Darleihe entrichtet. Der festgesette Zinssuß der Leihhäuser übersteigt gewöhnlich den landüblichen Fuß und beträgt meistens ungefähr das Doppelte desselben. Es ist billig, von kleinen Darleihen und auf kurze Zeit etwas mehr Zins zu nehmen, weil sie mehr Mühe und folglich mehr Kosten verursachen (b). Gegen Entrichtung des verfallenen Jahreszinses kann die Berpfändung erneuert werden.
- 6) Der Borgenbe erhält einen Pfanbschein, auf welchem bas Pfanb beschrieben und die geliehene Summe mit den sämmtlichen Bedingungen ausgesprochen ist (c). Wer diesen Pfandschein dem Hause wieder vorlegt, wird zur Einlösung bes Pfandes zugelassen (d).
- 7) Rach Verlauf ber ausbebungenen ober gesehlich bestimmten Frist werben bie nicht eingelösten Pfanber versteigert, nach vorgängiger öffentlicher Ankundigung. Der Inhaber bes Pfandscheins kann ben Mehrerlös nach Abzug ber Zinsen und Kosten eine Zeit lang in Anspruch nehmen, bann ist berfelbe bem Hause verfallen (e).
- 8) Der Schäher bes Leihhauses haftet bafür, bag bas Pfand wenigstens so viel, als auf baffelbe geliehen worden ift, einbringt.
- 9) Die Pfander werden genau bezeichnet und an ginem sicheren Orte verwahrt (f); über sie, sowie über die Ausgaben und Einnahmen wird sorgfältig Rechnung geführt.
- 10) Es wird ein hochster und niedrigster Betrag ber zu leihenden Summe vorgeschrieben (g).
- 11) Die Jahrebrechnungen werben ber Aufsichtsbehörde vorgelegt, welche auch einen Beamten zur öfteren Rachschau beauftragt (h).

(a) Blaizo, II, 192. — Baris, B. v. 16. März 1824: früher 3, jett 2 Broc. ber geliehenen ober erneuerten Summe, bei der Einlösung 1 Broc., ebensoviel vom Mehrerlöse beim Berkause. Die Bariser Commissionare schiegen auch in eiligen Fällen selbst die Summe vor, die dann vom Leibhause bezogen wird. Geben sie dem Borgendon mehr, als das Leibhaus vorstredt, so gebühren ihnen vom Mehrbetrage 1½ Br. monatliche Zinsen. Im D. 1831 — 53 betrugen die von den Commissionaren besorgten Geschäfte in Brocenten:

				Nummern	nach	ben Summen
nod	allen	Berpfanbungen		84		73
2	=	Erneuerungen		55		45,69
=	=	Ginlofungen .		48		40

Die Einfunfte ber Commissionare (Pfandmakler) machten i. D. jahrelich 374 718 Fr. aus, im J. 1847 fogar 444 000, 1843 und 1846 437 000 Fr. Es ift rathsam, in größeren Städten die Geschäftsftellen (bureaux) zu vermehren, damit man weniger auf ben Beistand de Commissionare angewiesen sei; dieß ift z. B. im Saag gescheben. Das a. belg. Getet forbert die Abschaffung der Commissionare, die aber schwerlich burchzusühren sein wird.

(6) Die Berwaltungskoften eines Pfandes sind die nämlichen, dieses mag groß ober klein, lange oder kurze Zeit ausbewahrt werden, nur der von der Anstalt zu vergütende Capitalzins ift von diesen Umftänden abhängig. Kleine Darleihen auf kurze Zeit verursachen daher verhältnismäßig die größten Roken. In Belgien macht durchschnittlich ein Pfand 17 Cent. Berwaltungskoften. Nimmt man 5 Proc. Zins für das von der Anstalt benutzte Capital und 15 Proc. Zins für die Borgenden an, so ist bei einer Darleihe

	von 1	fr.	von 1	00 Fr.
	anf 1 Monat	anf 1 Jahr	auf 1 Monat	auf 1 Jahr
Ginnahme	1,25 Cent.	15 Cent.	1 Fr. 25 Cent.	15 Fr. — Cent.
Ausg.: Roften	17 s 0,416 s	17 : 5 :	- : 17 : - : 41,6 :	5: -:
zufammen	17,416 #	22 :	- : 58,6 :	5 : 17 :
Gewinn Berluft	16,186 ;	7 ;	- \$ 66,4 \$	9 : 83 :

Bgl. Arnould, Sit. S. 87. — In Paris koftet jede Darleihe ohne die Zinsen 53 Cent. und mit Einrechnung der Zinsen findet man, daß die kleinen Darleihen bis ungefähr 15 Fr. der Anstalt noch Schaden deingen und nur die größeren, welche '/4 der ganzen geliehenen Summe ausmachen, einen Reinertrag abwerfen. Blaizo, II, 292. — Dressden, §. 13: 8 Broc. — Gotha, §. 10: von 1 Thir. monatl. 2 Pfg. (8'/3 Broc.), mit der (fehlerhasten) Bestimmung, daß die Zinsen pranumerirt werden. — Baireuth, §. 7: von 1 fl. wöchentlich '/2 Pfg. welches gegen 10 Broc. beträgt. — Köln, §. 17, Elberfeld, §. 4: monatlich i Broc., dazu noch beim Einbringen des Pfandes eine geringe Schreib: und eine Tarationsgebuhr von '/2 Brocent. — Trier, §. 22: 12 Broc. und 6 Pfennige Zettelgeld. Breuß. Cabin..D.: die Regierungen können den Gemeinden 8 Broc. gestatten, das Ministerium höchstens 12'/2 Broc. — Heidelberg die zu 100 fl. 10 Broc., darüber 6 Proc. — Frankreich: der Zinssup wird alle Jahre neu sessgeset.

Die Société du prêt charitable et gratuit zu Toulouse (1828) sowie die Anstalten zu Grenoble, Montpellier und Angers bis zu 5 Fr. leihen ohne Zins auf Pfander, Angers von 5 Fr. an für 1 Proc., 2 Anstalten zu 4 Proc., 6 für 5, 7 für 6, 5 für 8 Proc., 7 (worunter Paris und Borbeaux) für 9, 2 für 10, 6 für 12 Proc. In einigen Anstalten ist der Zins kleiner Summen höher. Lamarque, S. 296. — Blaise (I, 305) empsiehlt kleine Beträge unverzinslich zu leihen. — Die meisten belgischen Leihhäuser nehmen von größeren Summen niedrigeren Zins. Der von ihnen geforderte Zins ist bei 4 Anstalten 8—15, bei 2 derselben 7 bis 15, bei anderen 6—15, 6—14, 10—15, 8—12, bei einigen ohne Unsterschied 10, 12 und 15 Proc. — Riederlande: öffentliche Leihhäuser 7½—16 Proc.

- (e) Am besten tabellarisch, etwa mit folgenden Rubriken: 1) Rummer.
 2) Name des Pfandbesitzers (kann leer bleiben). 3) Beschreibung des Pfandes. 4) Taxe desselben. 5) Dargeliehene Summe. 6) Tag des Darleihens. 7) Termin zur Rudzahlung.
- (a) Wer ben Pfanbichein verliert, muß fogleich Anzeige erstatten, bas Eigenthum beweisen, und erforderlichen Falls Burgichaft leisten. Um zu verhüten, daß ber Borger, wenn er noch ferner in Berlegenheit ift, ben Pfanbichein mit Berlust (b. h. um weniger als ben muthmaßlichen Mehrwerth bes Pfandes über die Darleibsumme) verkaufe, ist im angef. franzof. Ges. von 1851 verordnet, daß der Schuldner nach Berlauf von 1/4 Jahr auch vor der Berfallzeit den Berkauf bes Pfandes verslangen und den Nehrerlös ansprechen kann.
- (e) Baris: nach 3 Jahren. Breußen: Ueberschüffe unter 10 Thlr. nur 6 Wochen lang, bei größeren wird 1 Jahr nach ber ersten Aufforberung eine zweite mit vierteljähriger Frift erlassen. Wien: 14 Monate. In ben französischen Leibhäusern betrugen 1842—53 die verkauften Pfänder 6,88 Proc. aller Berpfändungen, in Strasburg 1851—55 3½ Proc. In Paris wurden 1851—53 i. D.

geliehen für 16.913 304 Fr. abgezahlt 15.501 136 = vertauft 1.325 106 =

ober 7,8 Procent. Die erneuerten Bfandbarleihen beliefen fich auf 6·016 277 Fr. Der Mehrerlös beim Berkaufe ist 30 — 38 Proc. Für die Berkausschen werden 3½ Proc. berechnet. — In Sardinien wurzen 1839 91 Proc. von der Bahl der Pfänder eingelöst, 4,4 erneuert und 4,8 verkaust. Annuario soonomico-politico, Torino 1852 S. 82. — In Belgien wurden 1850 95,8 Proc. der Pfänder eingelöst. — Deffentliche Leihhäuser in den Riederlanden 1854: Berpfändungen und Erneuerungen 2·033 393 fl., Einlösungen 1·941 253 fl. (95 Procent), Berkauf 82 413 fl. (4 Proc.).

- (f) Der Eigenthumer tann fie felbft zeichnen ober flegeln. Den Bebienten ift ftreng verboten, die hinterlegten Gegenstände zu gebrauchen. Ruslich ift die Berfügung im Kölner Reglement, §. 9, daß die Anftalt ihre Pfander gegen Feuerschaben verfichern laffen muß.
- (g) Nach ben mehrsten Berordnungen wird kein Pfand angenommen, welsches auf weniger als 1 Thir. geschätzt ist. Baireuth §. 13: keine Darleihe auf ein einzelnes Pfand über 300 st. Exter: nicht unter ½ Thir. Paris: nicht unter 3 Fr. Die Termine sind gewöhnslich nicht unter 1 Monat und nicht über ½ oder 1 Jahr.
- (A) Das Pariser Leihhaus lieh i. D. v. 1777—82 jährl. 15.000 000 Fr. 1817—22 : 18.300 000 : 1832—37 : 20.803 008 :

Der Mittelbetrag einer Pfandbarleihe war von 1815—44 in Paris 17,55 Fr., — in Lyon 17,05 Fr., — in Bordeaux 1812—33 14,36 Fr., — in Wet 1801—33 11,37 Fr., in Straßburg 1818—34 6,47 Fr., — in Mom 1839 3 Scubi — 10 fl. 36 fr., — in Sardinien 1839 12 Fr., — in Belgien 1839 6,47 Fr., — in ben Niederland. diffentl. Leibhäusern 2,30 fl., Privat-L. H., 1,53 fl. — Bon 1831—53 war in Baris der mittlere Betrag einer Darleihe 15,58, einer Erneuerung 23,74 Fr.. Bon der Summe der neuen und erneuerten Darleihen machten die letzteren 19 Broc. der Rummern und 26 Broc. des Geldbetrags aus. Die ganze geliehene Summe war 1844 in Frankreich 42·220 684 Fr. auf 3·072 765 Pfänder, 1853 in Paris 18·341 468 Fr. auf 1·131 548 Pfänder, und die Erneuerungen betrugen 6·530 454 Fr. dei 300 027 Pfändern. Im D. 1845—47 machten die Darleihen von 3 bis 5 Fr. 9,6 Proc., von 6—10 Fr. 11,6 Proc., von 11—30 Fr. 19,3 Proc., von 31—100 Fr. 34,4 Pr., von 101—500 Fr. 19,5 Pr., über 500 Fr. 5,5 Proc. der ganzen Summe aus. Es kamen 474 Rummern von 1001—5000 Fr. und 36 über 5001 Fr. vor. Im J. 1840 war durchschnittlich die Bahl der

Berpfänbungen Erneuerungen Abzahlungen Rontag . . 4022 938 3576 Sonnabend . . 3633 599 4638

Blaixo, I, 481. — In Belgien betrug die ganze geliehene Summe i. D. von 1822—44 nicht unter 7 und nicht über 8.561 000 Fr., im Jahre 1850 7.775 000 Fr. und der Mittelbetrag einer Darleihe in die fer Beit war zwischen 5 und 63/4 Fr. 1852 erreichte die Summe sogar 9.014 023 Fr.

S. 334.

Bulfeleihcaffen (Rettunge = C., Burger = Ret . tunge-Inftitute) (a), welche ohne Pfanbficherheit leihen, find mit erheblichen Roften und Schwierigfeiten verbunden und erforbern eine behutfame Berwaltung, haben aber eine hochft Eine ju rechter Bett gegebene Unterwohlthatige Wirfung. ftugung, bie es bem Bebrangten möglich macht, fein Bewerbe fortzuseten und burch Kleiß und Sparfamkeit fich von ben erlittenen Berluften wieber zu erholen, vermag viele Familien in felbftftanbigem Erwerbe ju erhalten. Die erforberlichen Roften und bie unvermeiblichen Berlufte find in Bergleich mit bem baburch verhüteten Uebel nicht groß. Solche Caffen find entweber ftabtische Anftalten, ober fie werben von ber Staats: gewalt (b) ober von Privatvereinen (c) gegründet. Für ihre Berwaltung find folgenbe Regeln zu beobachten:

1) Rur bersenige erhalt Borschuß, ber arbeitsfähig ift, in gutem Ruse steht und von bem sich hoffen laßt, baß er sich werbe emporarbeiten konnen. Bur Erweiterung eines in gutem Fortgange befindlichen Gewerbes, ober jur Sulfe gegen fort-

Dauernbe Arbeitsunfahigfeit burfen biefe Caffen nicht gebraucht werben.

- 2) Der Borfchuß wird erft bewilligt, wenn bie perfonlichen Umftanbe bes Bebrangten, allenfalls mit Gulfe ber ftabtischen Bezirksvorsteher (Biertelmeister), forgfaltig erforscht finb.
- 3) Die bewilligte Summe wird, wo Misbrauch zu beforgen ift, so viel als möglich von ben Borftehern ber Anstalt selbst zur Bestreitung ber nöthigsten Ausgaben, z. B. Bezahlung ber Hausmiethe, Tilgung bringenber Schulben, Einlösung verpfanbeter Gegenstände, Anschaffung von roben Stoffen u. bergl. verwendet.
- 4) Es wird bie Abtragung in ganz kleinen Summen gestattet, ber Schuldner aber zugleich genau beobachtet, nothigenfalls ermahnt, gewarnt, und falls er in Rüffiggang, Ausschweifung ober Luxus verfällt, gerichtlich zur Rückzahlung angehalten (d).

Die Leihanstalten, welche die Bestellung von Burgen ober von Pfandsicherheit erfordern, sind von den in diesen Saten beschriebenen Hulfsleihcassen insoferne verschieden, als sie die die in Rr. 1—8 erwähnten Borsichtsmaaßregeln nicht anzuwenden brauchen, aber auch nur solchen Personen leihen, deren wirthschaftliche Umstände noch nicht zerrüttet sind. Sie sind als Leihbanken in kleinem Maaßstade anzusehen (§. 312 a) und sehr empsehlenswerth (e).

- (a) v. Berg, III, 199. Gaum, S. 252. Beber, S. 167. Bu ben alteften Anstalten biefer Art gehören: Berliner Rettungsinstitt, Patent v. 30. Nov. 1796, — Rieler Leihcasse, 1796, — hamburger Casse, 1797. Genaue Nachricht hievon in ber angef. histor. Darkellung, S. 113—148.
- (8) Stiftung von Hulfscaffen in jedem Kreise von Baiern, Berordn. vom 6. Juli 1828. Jeder Kreis erhielt hiezu eine Ausstattung von 10000 fl. und 1833 noch weitere 4000 fl. aus der Cabinetscasse, die aber durch Buschuffe der Kreise und einzelnen Städte sehr vermehrt wurde. Die Darleihen sind nicht unentgeldlich und es soll wo möglich auf Sicherheit, 3. B. durch Sypothek, gesehen werden. Die Zinsen dienen zur Bermehrung des Cavitales. Die Darleihen durfen nicht unter 100 und nicht über 300 fl. betragen und werden in jedem einzelnen Kalle von der Kreistegierung genehmigt. Die Bedingungen einer Darleihe sind Rechtlichkeit, Sittlichkeit und Pleis des Bewerders, ein unverschuldeter Nothfall, die Bahrscheinlichkeit sich mit Hilse des Borschusses wur anderem Wege die nothigen Mittel zu verschaffen.

- (e) Ju Anfang bes J. 1862 waren in England und Wales 504 solche Leihvereine (loan socioties) bekannt, beren 224 allein in Middleser. Der Betrag ber Borschüsse im J. 1861 war 713 018 L., die von Actionaken und Enlegern (dopositors) vorgeschöffene Summe 194279 L., der mittlere Betrag einer Darleihe nicht voll 5 L. Nachdem die Kosten und 24632 L. Jins an die Actionare und Gläubiger bezahlt waren, blieb noch ein Ueberschuß von 5936 L. Diese Gesellschaften haben sich schnell vermehrt, denn zu Ansang 1859 waren erst 230 eingetragen (rogistorod), mit 473222 L. jährlichem Geschäftsumfang. In Westminster waren in 2 Jahren 500 Familien mit Borschüssen von 5 Sch. die Et. unterstützt worden und kein einziger unerstattet geblieben, de Gerando, III, 36.
- (d) In hamburg haben in 3½ Jahren (1797—1800) 941 Familien bie erhaltenen Borschüffe richtig abgetragen. 156 Familien zahlten so langssam ab, baß man an ber guten Wirfung ber Unterstützung zweischn mußte, 180 mußten eingeslagt werben, weil sie wenigstens zum Theil ber Hilfe unwärdig waren, bei 105 anderen war dieß ganz entschieden. Der Berlust an nicht einzutreibenden Borschüssen betrug 20 787 Mark (14 672 fl.) oder 22½ Proc. der ganzen Ausgabe; indeß kommt jede gerettete Familie mit Einrechnung der Zinsen doch nur auf 17 fl. 23 fr. zu sehen. Was würden sie nicht bei völligem Berarmen gekostet haben, und wieviel ist nicht in vielen anderen hinsichten gewonnen! Hamburg hat jest 2 Borschusanstalten für Bedürstige, die 1831 und 1837 gegründet wurden. Die altere ruht auf Actien zu 50 Mt. Cour. und leiht unverzinslich 5—50 Thir. an Gewerbsleute, welche einen Ausgen stellen, gegen Abtragung von 1 Schill. wöchentlich sür jeden Khaler. Sie lieh 1831—50 an 15 398 Bersonen 781 805 Mt. und büßte in diesen 20 J. nur 3228 Mt. oder 0,41 Broc. ein. Die zweite Anstalt giebt größere Borschüsse, verlangt aber 2 sichere Bürgen und verschasst siehe Borgenden verwendet wird. Ueber die Wieh-Leihcassen siehe Borgenden verwendet wird. Ueber die Wieh-Leihcassen siehe
- (e) Danbwerkerbank in Mannheim, durch eine Actiengesellschaft mit 6000 Actien zu 25 fl., welche einstweilen unverzinslich sind; sett 1855 unter dem Ramen Darleihsank. Sie darf nach den neuen Sagungen von 1855 auch verzinsliche Gelder zum Ausleihen aufnehmen. Sie glebt Borschüsse bis 500 fl. zu 51/s Proc., größere zu 41/2 Proc. und gegen Stellung von Bürgen oder auf Faustpfänder in guten Bersschreibungen oder Waaren. Wird 1 Bürge gestellt, so leiht sie auf 6 Monate die 400 fl., bet 2 und 3 sammtverbindlichen Bürgen auf 12 Monate oder auf lausende Rechnung die 800 und 1200 fl., auch auf Liegenschaften im Orte die zu 1200 fl. Die Rückzblung ersolgt in mehreren Zielen. Diese Anstalt hat keine Berluske erlitten, weil die Gesuche um Darleihen von einer Prüfungscommission sorgsältig geprüft werden. Ber sich durch Stellung von Bürgen einen Eredit auf laufende Rechnung erwirdt, kann im Falle des Bedürsnisse augenblicklich einen Borschusk erhalten. Die Bank gab 1854 62 463 fl. Darleihen und erhielt 58 285 fl. Rückzahlung. Sie hatte zu Ende jenes Jahres 4477 fl. eigenes Bermögen gesammelt. Leiheasse in Baireuth 1857, bis 500 fl. gegen 6 Broc. und 2 Bürgen. Das französ. Ministerium des Innern suchte 1850 solche Leihankalten (danzques de prets alkonneur) zu Stande zu bringen durch Geschlichaften, deren Nitglieder wenigstens je 500 Fr. einlegen würden. Die Borschüsse an brave und keisige Bürger sollten 200 Fr. nicht überkeigen und mit 5 Procent Zins späteskeitens in 10 Jahreszielen erstattet werden. Monit. 26. Febr. 1850.

s. 334 a.

Bulfecaffen für folche Falle, in benen Arbeiteunfabigfeit ben Arbeiter und feine Familie, ober ber Tob bes erfteren bie lettere in Bebrangnif bringt, muffen hauptfachlich auf bie Beitrage ber Arbeiter felbft gegrundet werben. Sie laffen fich als Berficherungsanftalten gegen folde Ereigniffe betrachten, beren Eintreten nach Bahricheinlichkeitsgesehen zu berechnen ift. Ein Zuschuß, auf ben man burch eigene Zahlungen ein Recht erworben hat, ift nicht bemuthigenb, ficher und geregelt, er hat folglich große Borzüge vor bem Almosen. Die Bereine ber Arbeiter für biefen 3med follten fo allgemein fein, bag ber Beitrag jur Gulfecaffe ju ben nothwendigen Ausgaben gerechnet und burch freien Entschluß nothigenfalls auch mit Anftrengung und Entbehrung fortgefest wirb. Ift biefes herrschenber Grundsat unter ben Lohnarbeitern geworben, so muß biefe regelmäßige Ausgabe fo wie ber gewohnte Unterhaltsbebarf auf bie Hohe bes Lohnes einigermaßen einwirken, indem er bas Wiberstreben gegen einen unzulänglichen Lohnsat anregt, woju Auswanderung ober Wegzug in eine andere Gegend, spätere Berheirathung ober gangliche Chelofigfeit, Ergreifen einer ande ren Beschäftigung, Steigerung bes Fleißes und ber Beschidlich feit zc. wirksame und untabelhafte Mittel find, I, &. 191. -Bollte bie Staatsgewalt ben Lohnherren auferlegen, einen gewiffen Betrag von bem Lohne fur bie Bulfecaffe gurudzubehale ten (a), fo mare bei ber Dacht bes Mitwerbens über ben Lohn und ber Ungulaffigfeit einer obrigfeitlichen Lohnbestimmung (S. 318) nicht zu verhindern, daß ber wirklich ausbezahlte Ueberreft bes Lohnes bisweilen für bas Rahrungsbeburfniß un zureichend wurde, auch läßt fich tein Maaß ber nothigen Unterftubung und bes bagu erforberlichen Beitrages ermitteln, fo bag auch bie Broge beffelben nicht vorgeschrieben werben butfte. Der Zutritt zu ben genannten Gulfevereinen und bas Maak ber Theilnahme muß baher bem freien Willen ber Arbeiter überlaffen werben, boch fonnen bie Lohnherren bei ber Annahme von Arbeitern gur Bebingung machen, bag biefe fich einen beftimmten fleinen Theil bes Lohns für bie Sulfscaffe abziehen laffen (b). Bon Seite ber Staatsgewalt fann Manches go

ichehen, um jur Grundung folder Caffen ju ermuntern und auf bie gute Berwaltung berfelben hinguwirfen. Diefe find am fruheften zu Gunften ber Bergleute errichtet worben (§. 43), haben sodann auch in Fabrifgegenben häufige Rachahmung gefunden (g. 203) und konnen für Lobnarbeiter sowie für unbegüterte Gewerbeleute (fleine Unternehmer) in allen Gewerben au Stanbe gebracht werben. Die Ereigniffe, fur welche fie vorzüglich Fürforge treffen tonnen, find Krantheiten, Schwachlichkeit ober Gebrechlichkeit und Tobesfälle mit ben baburch verurfachten Ausgaben ber Familien. Das Alier bringt ebenfalls eine Arbeiteunfahigfeit mit fich und viele Gulfevereine erftreden ihre Wirksamkeit auf biefe baufige Ursache ber Armuth, inbem fte ben Theilnehmern von einem bestimmten Alter an eine ber Große und Dauer ber Beitrage entsprechenbe jahrliche Summe zusichern. Daffelbe gilt von ber ben Kindern mabrend bestimmter Jahre ihres Alters und ben Bittwen ju entrichtenben jahr-Allein ba hiezu weit ansehnlichere Beitrage lichen Zahlung. erforberlich find und auch Berfonen, die fich in befferen Bermogensumftanben befinden, hievon Bebrauch machen, fo ichließt fich biefe Art ber Versorgung ben verschiebenen Formen ber auf Ersparniffen rubenben Renten anftalten an. §. 368 a.

- (a) Dieß ichlug 3. B. von hirich vor, 10-20 Broc. bee Lohns. Congrès de Frankf. I, 171.
- (6) Dieß ift in einzelnen großen Fabriten, bie ihre eigene Gulfecaffe haben, baufig geschehen, und die Lohnberren haben zugleich selbft Beitrage zugesagt, auch werden Einnahmequellen zugewiefen, 3. B. Geloftrafen, die auf die Berlegung ber aufgestellten Fabritordnung gesetzt find.

s. 334 b.

Die Erfahrungen führen zu folgenben Regeln in Bezug auf bie Bulfecaffen (a):

1) Die Gründung solcher Hulfsvereine tann von Arbeitern ober von Lohnherren oder auch von den Gemeindevorstehern ausgehen, weil für die Gemeinde dieß Mittel zur Verminderung der Armuth sehr wünschenswerth ist (b). Es ist nicht nothig, einem einzelnen Verein- ausschließliche Verechtigung für einen Ort oder Bezirk zu geben, vielmehr soll den Arbeitern, die sich überhaupt zur Theilnahme entschließen, die Wahl freigelassen

werben. Ein Berein fann Zweigstellen (Kiliale) an anberen Orten anlegen.

- 2) Die Sahungen werben einer Staatsbehörde vorgelegt und von berselben geprüft, worauf bann die Genehmigung er, folgen kann (c). Auch für diese Bereine ift es nühlich, allge meine Borschriften aufzustellen über folche Bestimmungen, die in den Sahungen enthalten sein muffen, weil sie zur sicheren Erreichung der Hulfswecke für nothwendig erachtet werden (d). Dahin gehören vor Allem die genaue Bezeichnung der Zweck, welche sich der Berein vorsetzt (e), sodann Regeln für die Bahl der Borsteher und Cassensührer, für die Obliegenheiten und die Berantwortlichkeit derselben, über die Anlegung der überschüssigen Gelder, über Schlichtung von Streitigseiten durch Schledegerichte u. dgl.
- 3) Es ift nutlich, wenn bie Jahresrechnungen einer Staatsbehörbe zugestellt werben, bamit biese untersuchen kann, ob bie Berwaltung vorschriftsmäßig geführt wirb (f).
- 4) Um ben Erfolg zu verftarten und eine lebhaftere Ermunterung zur Theilnahme zu geben, find verschiebene Beguntigungen biefer Hulfsvereine nutlich, z. B.
 - a) bie Befreiung von gewiffen Abgaben, wie Stempelgebuhren u. bgl. (g);
 - b) bie Erklarung ber genehmigten Bereine für juribische Bersonen, so bag sie Bermögen erwerben, Bermachtniffe annehmen burfen ac. (h);
 - o) bie Berpflichtung ber Gemeinden, ihnen einen gewiffen Beiftand ju leiften (s).
- (a) Die englischen Hulfsvereine (friendly societies) umfassen meistens mehrere Zwede, indem sie zugleich Bersicherungen gegen Feuer und Rentewanstalten sind. Ran sindet ihren Ursprung in den Gilden des Rittelalters, die in verschiedenen Ländern bestanden und ihren Mitgliedern sowohl Rechtsschus als Beistand in schlimmen Lagen gewährten, Wilda, Gildewesen im Mittelalter, S. 42. Ansell S. 5. Die jehigen Gesellschaften dieser Art sind im vorigen Jahrhundert entstanden. Die älteste gesehliche Bestimmung über dieselben ist das nach seinem Urheber Ge. Kose benannte Ges. von 1793. Das heutige Hauptges, ist v. 15. Aug. 1850 (13. 14. Vict. C. 115, an act to amend the laws relating to friendly societies), theisweise abgesindert durch das Ges. v. 23. Juli 1855 (18. 19. Vict. C. 63). Man zählte 1847 in England und Wales 10 433 Gesellschaften mit 781 722 Mitgliedern und 518 978 L. Jahrebausgabe. Bon 1793 die Ende 1858 wurden 28550 solcher Gesellschaften eingeschrieben und anerkannt (sa-

rolled and certified), von benen aber an 7000 wieder eingegangen sind, weil sie zu wenige und meistens bejahrte Theilnehmer hatten. Bet einer ziemlichen Anzahl ist die Einzeichnung und Anerkennung der Sahungen nicht ersolgt, sie fallen daher nicht unter die für die sie sochekhenden Gesehund ist Witglieder haben nicht die gesehlichen Ansprüche auf das Gesellschaftsverwögen. Die Bahl der bestehenden Bereine ist nicht befannt. (I ames gab 1851 dieselbe mit Einschluß der nicht eingetragenen auf 33 223 an, mit I Mill. Mitgliedern und 4.980 000 L. Iahresdeiträgen.) Die anerkannten Bereine geben ungern ihren Bermögensstand an. Der an 20 700 Gesellschaften ergangenen Aufsorderung hiezu entsprachen nur 7000, von denen 1400 als mangelhaft und nuglos erschienen. (Die Jahl der Gesellschaften scheint zu groß zu sein, weßhalb ein Theil derselben nicht gut bestehen fann.) Rehrere Bereine nennen sich Orden (orders), haben geheime Sahungen und sind in einzelne Absteilungen (Logen, lodges) gegliedert. Die Manchester Unity of Odd Fellows z. B. hatte 1858 276 254 Riglieder. Becher, The constitution of friendly societies, 5. Kelit. Lond. 1829 (mit einer aussührlichen Beschreibung der Southwell kr. institution). — Ansell, A treatise on fr. soc. L. 1835 (Theil der library of usefull knowledge). — James, Guide to the sermation and management of fr. societies. L. 1851. — Jahresberichte von Lid Bratt. — Die französ. Sociétés de secours mutuels stehen unster dem Besch von 15. Juli 1850 und der Berordnung vom 26. März 1852. Blook, Dictionn. S. 1480. — Es war in Frantreich

	Unge 1502	9681 300 0
Babl der Befellichaften	2 4 3 8	3 402
Babl ber Ditglieber	271 077	426 453
barunter gablenbe Chrenmitgliebe	r 21635	47 281
Refernecapital Fr	10.714877	16.532 210

In den deutschen Staaten sind diese Bereine hauptsächlich in Bergs werks: und Fabrikgegenden anzutressen und nicht unter allgemeine Gesieze gestellt. — Beispiele einer guten Einrichtung: Krankencasse sied bestehungsarbeiter in Ulm, bei v. Brittwis, Die Schanzer in Ulm, S. 20. Die Casse wird verwaltet von 1 Ingenieurosszier, 1 Cassen, führer, 3 Arbeitern und 1 Einnehmer. Die Einkunste sind 1/3 Broc. des Berdienstes, Conventionalstrasen, Kokenersas aus der Baucasse für Berunglückte und Juschus aus dieser Casse. — Hilferasse der Arbeiter an den belgischen Staatseissendahnen. Bahl der Theilnehmer 6538. Beitrag seit 1851 21/2 Proc. des Lohns. Im D. 1838—56 waren die Einnabmen:

	Beitrage ber Arbeiter .							52 191	Fr.
	Bins ausgeliehener Gelber							5 125	*
	Strafgelber							3 981	*
	Staatebeitrage							2544	=
	verschiebene Ginnahmen .						٠	2 772	•
	•			2	ufai	mm	en	66 613	Fr.
bie	Ausgaben:			٠	•				•
	Unterftugung ber Rranfen	un	b §	Bett	øur	ıbet	en	21 074	fr.
	Beilung, Begrabniffe .							11812	*
	Unterflukung der Arbeiteu	nfå	bia	en				8 052	*
	Unterftugung ber Bittwen	ur	ເວັ	Wa.	ifer	١.		11312	5
	Berwaltungefoften				٠.			539	*
	3				ารโล	mn	en	52789	Ør.

3m 3. 1851 -- 55 waren jährlich 1521 Kranfe und Berwundete (von letteren 358) unterflütt worden. Moreau in Congres de Bruz. II,

- 49. Die große Binkgefellschaft Vieille montagne in Belgien zieht ihren Arbeitern 11/2 Procent für bie Kranken und Berwundeten ab (caisse de secours), 1 Proc. für Arbeiteunfabige und Bittven (exisse de prévoyance), fie giebt felbst beträchtliche Buschuffe; ebb. II, 28. Borschläge zu chnlichen Anstalten bei harbort, Ueber Armenweim, Kranken: und Invalidencassen, hagen 1856.
- (d) In Frankreich foll burch ben Burgermeister und Pfarrer eine folde Gefellichaft in jeder Gemeinde gebildet werden, für welche der Risten nach bem Gutachten des Gemeinderathes es als nüglich erkannt hat, B. v. 26. Marz 1852.
- (e) Im britischen Reiche ist hiezu ein Oberbeamter (registrar of fr. soc.) in jedem der 3 Königreiche bestellt. Giebt die Hülfscasse auch Leibrenten, so werden die Berechnungen und Tabellen von einem Fachstundigen ger prüft. Ist dieß geschehen, so heißt die Gesellschaft des glaubigt (extissed) und ihre Gelder durfen an die englische Bank zur Ablietung an die Schuldentisgungscasse zu 3 Proc. Zind bezahlt werden (s. 38 des Ges. von 1850); im entgegengeseten Falle wird die Gesellschaft nur eingetragen (registered) genannt, s. 7 das. Die Berwaltung der Staatsschuld darf Leibrenten von 4—30 L. jährlich dewilligen. In Frankreich sind zu unterscheiden 1) freie Gesellschaften, welche Folge des Bereinsges. v. 25. März 1852 Erlaubnis des Präseten nachsuchen müssen, wenn sie über 20 Mitglieder zählen, und welche in ihren Besugnissen beschränkt sind; 2) vollberechtigte Ges. (socreconnus), denen die Besugnisse wohltsätiger Ankalten verliehen sint; 3) gebilligte Ges. (soprouvées), zwischen 1) und 2) in der Riitskehend, ohne sur sählenders drutilité publique erklärt zu sein, weil hiezu viele Körmlichseiten erforderlich sind. In Baris besteht eine Commission, um den Zustand dieser Anstalten zu beobachten. Erker zicht derselben über 5 Jahre, Moniteur 1858 Nr. 234. Zu Ende 1856 waren 1406 soc. approuvées mit 167 568 Mitgliedern. Dep. Riederthein 1856: 18 soc. approuvées und 125 soc. privées, diese mit 11954 Theilnehmern.
- (d) Angef. engl. Bef. v. 1850 mit angehängten Formularen.
- (e) Den englischen Hulfsgesellschaften sind gestattet (Geset von 1555)

 1) Zusicherung einer Summe bei der Geburt eines Rindes eines Mit gliedes oder bei dem Tode eines Mitgliedes, oder zur Beerdigung der Ehefrau oder eines Kindes, aber nicht über 20 L. in jedem einzelna Falle, für ein verstordenes Kind unter 5 Jahren nicht über 6 L. die 5-10 Jahren höchstens 10 L. 2) Unterstützung (relies) oder Unterbalt (maintenance) der Mitglieder oder ihrer Angehörigen in Rindbeit, Alter, Krankheit, Bittwenstand u. a. Fällen, die eine Bahrscheinlichkeitsberechnung zulassen. Aber keine Leidrente darf über 30 L. jährlich betragen. 3) Andere vom attorney general von England für gesestlich erklärte Zwecke. Das ältere Geset von 1850 erwähnte noch serner un §. 2: 4) Berscherung der Habrniß gegen Keuer, Wasser eine stigten seit einzelnen Verschen zum Ankauf von Lebensmitteln. 6) Unterstützung zur Auswanderung. — Es sind viele sehlerhaste Einrichtungen bei einzelnen Vereinen vorgesommen, 3. B. daß der Uederschuß jährlich vertheilt wird, wodurch in der Folge, wenn viele Mitglieder alt unt hinfällig wurden, die Erfüllung der Ansprücke unmöglich wurde, seiner daß aus den Beiträgen kostderen gehalten wurden 2c.

Die frangofischen Gesellschaften haben Schulen errichtet, Soulpramien ertheilt, ben armften Ritgliebern in Rrantheiten Leibwiide angeschafft, Buchersammlungen angelegt, Darleiben gegeben (wie d'honnour), Baisen versorgt, Lebensmittel angekauft, auch Summen angelegt, um ben altesten Ditgliedern einen regelmäßigen Juschuß zu geben (konds de retraite). — In Frankreich sind mancherlei Borichtiften gegeben worden, welche von der großen Aengstlichkeit der Regierung und ihrer Reigung, sich überall einzumischen, herrühren; dahin gehört die geforderte Angabe eines namentlichen Berzeichnisses der Mitglieder die Berpflichtung, Ehrenmitglieder aufzunehmen, welche Beiträge geben ohne Unterflügungen anzulprechen und zu Gesellschaftsdimtern wählbar sind, Ernennung des Borsthenden durch die Regierung ze. — Uebrigens ist es zwecknäßig, wenn sich die Regierung im Falle einer Ausartung der Gesellschaft das Recht vorbehält, dieselbe aufzulöfen.
In Deutschland bestehen viele Sterbecassen ihr die Begräbnissospien.

In Deutschland bestehen viele Sterbecaffen für bie Begrabnifffosten. Für Krankencaffen hat man genaue Berechnungen über bie Jahl und Dauer ber Erkrankungen bei verschiebenen Lebensaltern und Beschäftigungen angestellt. he ym, Die Krankens und Invalidenversicherung.

Leipz. 1863.

- (f) In Großbritanien an ben registrar (b), ber auch auf Berlangen ber Gefellschaft ober einzelner Mitglieder fummarisch gegen die Berwalstungsbeamten (trustoes und treasurer) berfelben einschreiten barf, §. 15. 28.
- (9) In Franfreich auch bom enregistrement, ferner ein Staatejuschuß.
- (A) Bgl. (o).
- (4) In Frankreich muß fie ein Geschäftszimmer fur die gebilligten Gefells ichaften ftellen und die Drucktoften tragen.

Dritte Abtheilung.

Berforgung ber Armen.

L Allgemeine Grundfäte.

S. 335.

Die Wohlthätigkeit ber Einzelnen soll von ber Armenpstege bes Staats nicht entbehrlich gemacht ober gelähmt werben, sie muß vielmehr die reichste Duelle bleiben, aus welcher die Mittel zur Milberung ber Armuth sließen. Inzwischen ist sie leicht dem Mißbrauche ausgesetzt. Milbe Spenden ohne Auswahl der unterstützten Versonen und der Verwendungsart, wenn auch aus guter Absicht gegeben, bewirken leicht mehr Uebel, als Gutes, weil sie die Trägheit und den Müssiggang, bisweilen sogar das Wohlleben begünstigen und die Jahl der Hüssengluchenden vergrößern. Kann sich der Arme leicht Unterstützung

verschaffen oder sogar mit berselben besser leben, als wenn er seine frühere Erwerbsthatigkeit fortsett, so wird er geneigt, sich ben Anstrengungen der Arbeit zu entziehen. Biele fleißige Arbeiter, die mit Rahrungssorgen zu kampsen haben, werden nur durch das Ehrgefühl und die Furcht vor größeren Entbehrungen abgehalten, sich als arm zu melden. Wenn aber die übel anzewendete Freigebigkeit der Begüterten diese Furcht beseitiget, so werden die Antriebe zum Fleiße und zur Sparsamkeit so wie die Chrliebe geschwächt (a). Die Ersahrung zeigt, daß es in solchen Ländern oder Orten die meisten Armen giebt, wo man am bereitwilligsten ihren Bedürfnissen entgegen kommt (b).

- (4) Il y a dans la nombreuse classe des pauvres ouvriers une tentation perpétuelle de passer dans la classe des mendians. Il faut entre ces deux classes élever une barrière, qui prévienne la désertion du travail à la paresse; de Bonnstetten, Pensées sur divers objets du bien publie, E. 183. (Genève, 1815.) Bgl. Môser, Das Glüd der Bettler, in bessen Batriot. Phantasten, 1. 70. der Ausg. v. 1780.
- (d) Religibse Beweggründe haben häusig biese Handlungsweise hervorge bracht. Wegen der rückschisssen Gastereiheit der Closter ist noch jett in Südeuropa die Menge der Bettler größer, als sie sonst dei der Leichtigkeit, sich dort den Unterhalt zu gewinnen, sein würde. Henri VIII.

 ... detruisit les moines, nation parsesseuse elde-même, et qui entretenait la parsesse des autres, parceque, pratiquant l'hospitalité, une insnité de gens oisiss, gentilhommes et dourgeois, passaient leur vie à courir de couvent en couvent. Montes qui en, Esprit des lois, XXIII. Cap. 29. Die mohamedausschen Staaten haben überauß viele Arme, wegen der in ihren Religionsgesetzen begründeten Berpstichtung zu einer gränzensosen Freigebigkeit gegen Arme. In Bersten schreiben, ohne daß der Staat sich irgend einmischte, die heiligen Bücher vor, welche Quote man den Armen spenden müsse, z. B. 10 oder 5 Procent der geernteten Frücht, je nachdem sie von dewässertem oder nicht bewössertem Lande gewonnen sind, nach Abzug der Kosten, 2½ Brocent des baaren Geldes, welches eine gewisse Summe übersteigt und wenigstens 11 Monate im Seckel gelegen hat; von 5—20 Kameelen wird 1 Schaaf abzegeben ze. Auf diese Spenden hat nicht allein der misshandelte Stlave, der Proselht, der unschuldig Bersolgte, sondern übersaunt jeder Bettler, jeder Dürstige Anspruch, dessen Unterhaltsmittel nicht sir ein Jahr zureichen. Chardin, Voyage, VII, 329. Auf ähnliche Beise mußten die Heine abzehen, ohne in der Bust diese Bersonen beschrant zu sein, wodurch nothwendig die gute Birtung diese Geses sehr geschwächt wurde. Sieher läst sich auch die Berpsticktung der sehren beschwährt zu sein, wodurch nothwendig die gute Birtung diese Geses sehr geschwächt wurde. Sieher läst sich auch die Berpsticktung der sichen Bervbundens 1-600 bestimmte, sür die Armen auf dem Helde flehen Brundeigner zählen, einen bestimmte, sür die Armen auf dem Felde stehen zu lassen. Bei dem Nervendens verbieten muste. Re yni er, Koon. publ et rurale des Arabas et des Juiss, S. 278. In Sindoskan, wo ma

zurückgebliebenen Aehren, Trauben ne. ist aus der mosaischen Gesetzgebung nach Europa übergegangen. Ludwig IX. verbot, das Bieh eher als am dritten Tage nach der Ernte in die Stoppeln zu treiben, damit die Armen Zeit zur Aehrenlese haben möchten. Indeß ist diese Einstichtung sowohl landwirthschaftlich als polizeilich bebentlich. Bergl. Reynier, a. a. D., S. 281, — Fournel, Lois rurales de la Pr. I, 18. — Ein gewisser Bood stiftete zu Largo in Schottland ein Hospital für Alle, die seinen Namen sühren. Dieß hatte die Folge, daß es, ungeachtet der Seltenheit dieses Namens in der Gegend, nie an Bewerbern sehlte, und um das Jahr 1785 ein Bood im Hause wohnte, besten Bater, Großvater und Urgroßvater auch darin gelebt hatten. Macfarlan, S. 167.

§. 336.

Bergliebert man bie Wirkungen einer ungeregelten Bohlsthätigkeit näher, so finbet man (a):

- 1) baß sie die Jahl ber Arbeiter vermindert und die unfruchtbare Berzehrung unnöthig vergrößert, also ben Anwachs bes Capitales verzögert, ohne hiebei burch persönliche Güter irgend einen Ersat zu leisten (I, §. 336); es entsteht eine Last für alle übrigen Staatsbürger, die unter ungunstigen Umftanden unerschwinglich werben kann;
- 2) baß sie in ber Ausspendung von Gaben nicht bie Stufenfolge ber Bedürsniffe berücklichtigt, indem sie z. B. ben dreiften Bettler, welcher erlogene Gebrechen ober Unfälle geltend macht, eher unterstügt, als ben redlichen, bescheibenen Armen, und bem Einen mehr giebt, als er braucht, den Andern aber barben läßt;
- 3) daß fie fich selbst theilweise vernichtet, indem Erfahrungen über ben Disbrauch bes ertheilten Almosens ober über bie Unwürdigfeit ber Unterflühten im Allgemeinen bie Reigung zur Milbthätigfeit bei vielen Menschen schwächen ober ganzlich aufheben;
 - 4) baß fie jufallig, ludenhaft und ungleichformig wirft.
- (s) De Gérando, I, 440; bas 7. Capitel bes 2. Buches ist übers schrieben: Comment les erreurs de la bienfaisance multiplient les indigens.

S. 337.

Rur eine planmäßige, auf richtige Ertenntniß gegrundete und nach festen Grundfagen wirtende Armenversorgung fann ihrer Bestimmung entsprechen. Es ift hiebei, ehe von ben einzelnen Maaßregeln für bie verschiebenen Classen von Armen bie Rebe sein kann, im Allgemeinen zu untersuchen

I. von wem die Armenpflege ausgeübt werden folle,

II. auf welche 3wede biefelbe zu richten fei,

III. welche Mittel bafur ju Gulfe genommen werben fonnen.

Bu I. Die geordnete Armenpflege fann überhaupt von folgenben Organen verwaltet werben (a):

- 1) von Privatvereinen. Durch die Berbindung vieler von Menschenliebe angetriebenen Gleichgesinnten wird es möglich, einen guten Gesammtersolg weit vollständiger und leichter hervorzubringen, als durch die zersplitterte Thätigkeit und den Auswand Einzelner, die von verschiedenen, oft nicht richtigen Ansichten und von unsicheren Gefühlen geleitet werden. Bereine zur Armenpslege, sie mögen diese in ihrem ganzen Umfange oder nur in einzelnen Zweigen zu ihrer Ausgabe machen, sind in hohem Grabe nühlich:
- a) Sie nahren die Tugend der Wohlthatigkeit, beren Ausübung zugleich diejenigen verebelt, welche sich mit ihr beschäftigen.
- b) Sie nehmen Mittel und Arafte zu Hulfe, die sonst für biese Angelegenheit verloren gehen würden, nämlich die frei-willigen Beiträge der Begüterten in einem Umfange, der nicht erzwungen werden könnte, und den eifrigen, mühevollen Beisstand wohlthätiger Personen, welche ihre Muße jenem Beruse widmen. Es wird hiedurch eine größere Anzahl von Mitwistenden gewonnen und von diesen wird eine Hingebung und gewissenhafte Sorgsalt angewendet, wie sie von angestellten Bessoldeten nicht zu erwarten wäre.
- c) Sie knupfen bie Armen burch Banbe bes Bertrauens und ber Dankbarkeit an ihre Bohlthater und geben jenen einen Antrieb, fich ber gewährten Unterftugung wurdig zu beweisen.
- d) Sie haben in ber Berwendung ber ihnen anvertrauten freiwilligen Beiträge einen weiteren Spielraum, können über bas augenblickliche bringende Bedürfniß hinausgehen, den Armen in der Erhaltung oder Wiederherstellung ihres Erwerbszweiges beistehen 2c., auch nehmen sie sich solcher Armen an, die in der Gemeinde kein Heimatherecht haben, §. 339 b.

Es ware ein großer Berluft, wenn burch die amtliche Armenpflege diese freiwilligen Leistungen verbrängt wurden, die sich auf andere Beise nicht ersehen lassen. Gleichwohl sind sie für sich allein nicht zureichend. Ihre Birfungen hängen von der Berfönlichseit der Borsteher solcher Bereine ab und sind baher in Richtung und Stärfe veränderlich, auch in einzelnen Orten sehr ungleich. Größere und mittlere Städte zeigen meistens die ftartsten Erfolge dieser Bereine, während in kleineren Ortschaften zu wenige Personen angetrossen werden, in denen die erforderlichen Eigenschaften sich vereinigen, auch können manche Anstalten durch bloße Privatthätigseit nicht zu Stande gebracht werden.

(a) Schug in ber Beitschrift für bie gesammte Staatswiff. 1856, S. 610.

S. 337 a.

- 2) Die Rirche hat schon in ber fruheften Beit bes Chris ftenthums die Wohlthatigfeit als eine ihrer wesentlichften Aufgaben betrachtet, für welche unter bem Ramen ber Diafonen besondere Armenpfleger in ben Kirchengemeinden bestellt wurben (a). Spater horte bie Mitwirfung ber weltlichen Bemeinbeältesten lange Zeit hindurch auf und bie planlose Berwendung ber ben Beiftlichen, befonders ben Eloftern zu Bebote flebenben Mittel trat an ihre Stelle. Rach ber Reformation wurden in vielen Gegenden die firchlichen Armenpfleger aus ber Mitte ber Gemeinben wieber hergestellt (b). Da benselben bie religiose und fittliche Birkfamkeit ber Geiftlichen und die Einkunfte bes firchlichen Stiftungevermögens zu Sulfe fommen, und ba neben ber Abhulfe ber augenblicklichen Roth auch die fittlichen Urfachen ber Armuth (§. 327) auf biesem Wege beffer als auf jebem anberen befampft werben, fo wird mit Recht auf bie Armenpflege ber Rirche großer Werth gelegt (c). Es vereinigen fich hiebei bie Bortheile ber Bereinsthätigkeit (6. 337) und ber Doch ift auch biese Art ber Armenpflege erfahrungemäßig nicht frei von Unvollfommenheiten.
- a) Bo Anhänger verschiebener Bekenntnisse neben einander wohnen, zwischen benen es an gegenseitiger Anerkennung und

Eintracht fehlt, tommen gemeinsame Anftalten fcwer zu Stande, ber Erfolg ift ungleichformig und unvollftandig.

- b) Es ift Sefahr vorhanden, daß in der Berwaltung die vollswirthschaftlichen Grundsäge hintan gesetzt und beshalb bie vorhandenen Mittel nicht ganz zwedmäßig verwendet werden.
- c) In einem Theile ber Rirchspiele find bie zur Armenpflege verwendbaren Einfünfte unzulänglich.
- d) Wie andere Privatvereine (§. 337) bedarf auch die That tigkeit der firchlichen Armenpfleger des Beistandes einer Gewalt, welche befehlen und verbieten kann.
- (a) Lechler, Sanbbuchlein für Aeltefte und Diatonen ber evangelifden Rirche, Frantf. 1857. S. 15.
- (b) Borguglich in ter reformirten Rirche von Franfreich und Schottlaub.
- (c) v. Rochow und Reche in ben oben (g. 324 (d)) angeführten Schriften. Chalmers, Die firchliche Armenpflege, D. von D. v. Gerlach, Berlin 1847. Plitt und Rau, Die chriftl. Armenpflege, herausgeg. v. hundeshagen, Frankf. 1855.

\$. 338.

3) Die Ortsgemeinbe (fog. politifche Gemeinbe), ba fie die nachtheiligen Folgen der Armuth (g. 324) am ftart ften empfindet, hat nicht allein eine sehr nahe liegende Aufforberung, fonbern auch gute Belegenheit, fich ihrer armen Ditglieber anzunehmen. Die Mitglieber ber Gemeinbebehorbe find mit ben örtlichen Urfachen bes Berarmens, mit ben Mitteln jur Berhutung beffelben und jur Berforgung ber Rothleibenben am besten befannt, vermögen für beibe 3wede nachbrudlich ju wirken, bie vorhandenen Gemeindeanstalten bazu zu benuten, auch bie Geschäfte ber Armenpflege mit anberen 3weigen ber Gemeinbeverwaltung in gute Berbindung zu seten. überlegte allzu freigebige Unterftupung ift von ben Gemeinbebeamten nicht zu beforgen. Aus biefen Grunben hat in ben meiften Lanbern bie Staatsgewalt ben Gemeinben bie Pflicht auferlegt, ihre Urmen zu verforgen, soweit bieß nicht von ben unter 1) und 2) besprochenen Organen geschieht. hat auch diese Einrichtung ihrer Ratur nach Gebrechen, welche balb mehr, balb weniger wahrgenommen werden. Dabin ift au rechnen:

- a) Die Beschränktheit ber Mittel in folchen Gemeinden, bie im Berhaltniß zu ber Zahl ber Begüterten viele Arme haben, befonders auf bem Lande;
- b) ber Mangel einer fittlichen Einwirfung und einer ben Zustand ber einzelnen Familien ins Auge fassenden Sorgfalt, weßhalb die nach gewissen angenommenen Regeln und einer amtlichen Geschäftsform ertheilten Unterftühungen oft für ihre Bestimmung unzureichend sind;
- o) ber Umstand, daß Gemeindebeamte gewöhnlich weber befugt noch geneigt find, aus Gemeindemitteln etwas für solche arme Einwohner zu thun, die nicht das Ortsheimathsrecht bestisen, sowie für solche, deren Armuth nicht aus einer unzweisfelhaft erkennbaren Ursache, wie die Arbeitsunfähigkeit aus forperlichen Ursachen, entspringt;
- d) bie Berfchiebenheit ber Grunbfape, nach benen beim Mangel einer hoheren Leitung in ben einzelnen Gemeinben versfahren wirb.

Aus den Umftanden a-o erklart es sich, daß an vielen Orten neben der Gemeinde-Armenbehörde noch freie Bereine entstanden sind, die sich eine weiter gehende Unterstügung aller Armen oder einer einzelnen Classe von ihnen zum Ziele sehen, aber bei dem Mangel an Zusammenhang unter den verschieden nen Anstalten wieder die Gefahr der mehrsachen oder wenigstens ungleichen hulfe herbeisühren.

S. 338 a.

- 4) Die Staatsgewalt barf sich aus biesen Gründen (§. 338) nicht barauf beschränken, die Armenpstege den Gemeinden auszuerlegen, sie muß vielmehr fortdauernd zu derselben mitwirken, weil diese auf einen wichtigen Theil der wirthschaftslichen Staatszwecke gerichtet ist und weil der wünschenswerthe und erreichbare Erfolg ohne den Beistand der Regierung nicht zu Stande kommen würde. Es ist nämlich nur durch diesen möglich:
 - a) bie nothige Gleichförmigfeit ber zu befolgenden Grundfate im Ganzen und fortbauernd hervorzubringen, wobei jedoch Berschiebenheiten im Einzelnen nach Maafgabe

- örtlicher und zeitlicher Umftante nicht ausgeschloffen zu werben brauchen,
- b) folde Anordnungen zu treffen, bie mit polizeilichen Zweden zusammenhängen und einen gesetzlichen Zwang erfordern,
- c) einzelne örtliche Difverhaltniffe zwischen bem Bedarfe und ben vorhandenen Mitteln zu befeitigen,
- b) Anftalten zu Wege zu bringen, Die nicht für einzelne Orte, fondern fur ganze Bezirfe bestimmt find,
- e) einer ungewöhnlich großen, burch besondere Ereigniffe entftanbenen Roth abzuhelfen, gegen welche bie früher erwähnten Organe ber Armenversorgung nicht genug ausrichten können.

Da es offenbar nicht rathsam ift, die in Rr. 1—3 (§. 337—39) erwähnten Organe burch Staatsbeamte zu ersetzen, weil diese viel weniger ausrichten können als jene, so bleibt für die Regierung nur die Aufgabe, basjenige zu thun, was allein von ihr geschehen kann. Ihre Thätigkeit äußert sich baher

- a) in ber Aufstellung allgemeiner gefehlicher Borfchriften für die Zusammensehung, die Pflichten und Rechte der Armensbehörben, für die Gründung und Berwaltung der als unentbehrlich anzusehenden Armenanstalten, endlich für die Aufbringung von Beiträgen, wenn die übrigen Einkunste den nothwendigen Bedarf nicht beden;
- b) in ber Errichtung einer befonderen Oberbehörde, welche bie ganze Armenpflege bes Landes überwacht und leitet, auch alle Zahlenangaben über biefen Gegenstand sammelt (a);
- c) in ber Beihulfe, welche verschiedene Staatsverwaltungsbehorben und einzelne Beamte fur bie 3wede ber Armenversorgung zu leiften haben.
- (a) Oberfte Commission in England, Poor law commission, Geset vom 14. Aug. 1834 (4. 5. Wilh. IV. C. 76). Rach bem Ges. vom 23. Juli 1847 (10. 11. Bict. C. 109) mussen ber Brafibent bes ges heimen Raths, der Siegelbewahrer, der Staatssecretar (Minister) bes Innern und der Schatzanzler (Finanzminister) Mitglieder sein. Die Commission stellt Inspectoren an, welche die einzelnen Bezirke und Orte besuchen. In Wirtemberg besteht eine bem Ministerium des Innern untergeordnete Armencommission und ein oberster Ausschus des Wohlthätigkeitsvereins, 1817 von der Königin Katharina gegründet, mit einer Berzweigung nach Aemtern und Ortschaften.

§. 338 b.

Beber bie amtlich vorgeschriebene und geregelte Wirksamfeit ber Staates und Gemeinbebeamten, noch bie firchliche und die freiwillige Berein othatigfeit ift zur beften Armenverforgung entbehrlich. Es mare aber auch nicht gut, wenn biefe verschiebenen Organe für fich und ohne Rudficht auf einander handelten, vielmehr ift ein Busammenwirfen berfelben an jedem Orte zu wünschen. Hiezu bient die Anordnung von Armenpflegen (Armencommiffionen, Pflegichafte. rathen), die aus Abgeordneten ber Orte = und ber Rirchens gemeinde und aus Beiftlichen bestehen und bei beren Busammensettung darauf gesehen wird, daß ihre Mitglieder die erforderlichen perfonlichen Eigenschaften (§. 337) in fich vereinigen (a). Diefe Commissionen fonnen fich noch weitere freiwillige Behülfen beigesellen, auch mit ben schon vorhandenen wohlthätigen Brivatvereinen in Berbindung treten, fo bag von biefen einzelne Geschäftszweige übernommen werben, ober bag wenigstens im Bangen gutes Busammenwirfen und Orbnung hergestellt wirb (b). Fur bas Rabere ber Organisation ber Armenversorgung laffen fich nicht wohl allgemeine Regeln aufstellen, weil man auf die in jebem Lande ober an jebem Orte fcon vorhandenen Ginrichtungen, soweit fie fich als nublich bewährt haben, Rudficht Reben ben Ortscommissionen find, besonders nehmen muß. für Landgemeinden, Begirtopflegen (Begirtocommif. fionen) nutlich. Der Wirfungefreis berfelben ift in verschies benen ganbern auf ungleiche Beise bestimmt worben, so baß fie balb bie Sauptorgane bilben (c), balb nur basjenige ergangen, was die Ortsbehörben nicht zu thun vermögen und fich folglich auf gewiffe zugewiesene Berrichtungen beschränken (d).

(a) Der Orts: Pflegichafterath in Baiern besteht aus bem Burgermeister, einigen Abgeordneten bes Gemeinderaths, den Pfarrern, dem Gerichts: arzt oder einem andern Arzt und mehreren von dem größeren Gemeindes collegium (Bevollmächtigte) gewählten Einwohnern. In sog, unmittelibaren Stadten kommt der f. Commissa als Borsigender und der zweite Burgermeister hinzu. — Baden: Die nächte Behörde sind die Kirchensältesten (Kirchengemeinderathe, prosdyteri) mit den Ortsgeistlichen. Bosich milbe Stiftungen besinden, da besteht eine Armencommission aus den Geistlichen, dem Amtsazzt, dem ersten Bürgermeister und einigen Einwohnern aus den samtsazzt, dem ersten Bürgermeister und einigen Einwohnern aus den samtsazzt dem ersten Burgermeinden. — Frankreich: Der Gemeinderath ernennt ein burvau de bionsaisance von 5 Mitglies

- bern, ober nach Beburfnis mehrere bureaux. Der Berwalter (Caffier) wird auf Borschlag bes bureau vom Prafecten ernannt. Gef. 7. Frismaire V (1797), B. 6. Juni 1830. Im J. 1837 befanden fich in 9336 Gemeinden solche Commissionen, in 27484 Gemeinden sehlten ste noch! Im Dep. Oftpyrenden hatte 1 Gemeinde auf je 32, im Dep. Loire 1 auf 31, in Corfica sogar 1 auf 71 Gemeinden ein bureau! de Watteville, Rapp. S. 39. 1853 bestanden 11409 bureaux.
- (b) Befcbluffe bes Frankfurter Congreffes (I, 161) auf Antrag ber Coms miffton (vorzuglich von Ducpetiaur): "Die Armenpflege ift offents liche ober private; jene wird von ber Gemeinde, ben Provingen ober bem Staate geubt, Diese von weltlichen (lauquos) ober religiofen Bereinen ober von einzelnen Berfonen. — In ber Regel foll die Austheilung von zeitweiligen einzelnen Unterflugungen (secours individuels et momentanes), ale Almofen ober unter jeder anderen Form, der offents lichen Armenpflege fremd bleiben, außer im Falle ber außerften Roth und als vorübergehende Raaßregel; diese Unterftügungen und Almosen gehören wesentlich in das Gebiet der Privatwohlthatigkeit. — Die öffentliche Armenpflege foll grundfählich beschränkt sein auf die Linderrung der Armuth, die von der vollkommenen Arbeitsunfähigkeit herruhrt, aus Alter und forperlichen ober geiftigen Uebeln (infirmiten), . . . foweit nicht icon burch Brivatwohlthatigfeit bafür geforgt ift." — Für biefe Befchrantung ber öffentlichen Armenpflege fpricht ber Grund, bag bie Arbeitsunfahigfeit am leichteften erfennbar, von dem Berhalten ber Armen unabbangig, alfo bas hulfsbeburfniß am meiften außer Bweifel ift. Indes muß man boch von dieser Regel viele Ausnahmen machen, ba 3. B. selbst die Schuld des Sausvaters nicht von einer Unterflügung seiner Angehörigen abhalten barf und die Erwerblosigfeit nicht felten eben so große Roth verursacht als die natürliche Unfahigfeit jum Erwerbe. — Gin Brivatverein von ungewöhnlich großem Umfang ift ber St. Johannie verein in Baiern, eine Schöpfung bes Ronigs Rax II., im Jahre 1853 gegrundet. Er hat eine vielfeitige Birtfamfeit und fieht mit ben Organen der Staatsarmenpfiege in Berbindung. Der Sauptverein fieht unter einem vom Konig ernannten "Capitel" und bat Bweigvereine unter fich, welche an bas Centralcapitel Berichte erftatten und von ihm nothigenfalls Rath und Beiftand erbitten. 1856 hatte ber Sauptverein 3546, Die 607 3weigvereine hatten 81 429 Dits glieber, auch hatten fich 147 verwandte Bereine mit 29 668 Ditglie-bern angeschloffen. 3m 3. 1859/60 waren die Einnahmen 758000, die Ausgaben 685000 fl., das Bermogen war 1 215150, die Schulden 532 580 fl. Congrès de Francf. II. 64.
- (c) So in England nach dem Gef. von 1834. Beil es dort an einer Eintheilung des Landes für die Staatsverwaltung unter die Grafschaft herab sehlt, so wurden besondere Armenverwaltungsbezirke (Unions) gebildet (§. 328 (c)), deren Anzahl im J. 1862 649 war (mit Einrechenung vereinzelter Kirchspiele), mit durchschnittlich 25—26000 Einw., der kleinste mit 2500, der größte (Liverpool) mit 255000 Ew. London enthält zwischen 20 und 30 Unionen, von 12000—139000 Ew. Lambeth). Die einzelnen Kirchspiele tragen nach dem Berhältniß ihrer früheren Armenausgaden zu der Bezirkscasse bei (Ges. v. 1834 §. 26), es sam jedoch auch eine ganz gleichmäßige Beisteuer einzeführt werden [§. 34). Zeder Bezirk hat einen Pflegschaftstath (board of guardians), jedes zugehörige Kirchspiel (parish) seine Armenausseher ober Bsieger (voorseers).
- (a) In Baiern haben bie Gemeinden eines Boligeibegirtes (Landgerichtes) einen gemeinschaftlichen Diftricts-Armenpflegichafterath, ber fich nur eine

mal im Jahre vollkandig (als Plenum) versammelt und für die laus senden Geschäfte einen Ausschuß von 5—9 Mitgliedern bestellt. Die Bestimmung dieses Bezirksrathes ift, die mit Armen überladenen Gemeinden zu unterftügen und für Bedürfnisse nicht detlicher Art mit vereinigten Kräften zu wirken, B. v. 17. Nov. 1816. Instruction v. 24. Decbr. 1833, §. 55. — Bezirks-Commission in Sachsen, Armens Dedung vom 22. October 1840 bei Schaffrath, Codex Saxonic. II, 1334.

s. 339. [337 b.]

Bu II. Bas bie burch bie Armenpflege zu erreichenben 3wecke betrifft (§. 337), so ist zunächst bas rechtliche Bershältniß ber Armen zur Staatsgewalt in Betracht zu ziehen. Man hat öfter ein Recht ber Armen angenommen, aus öffentlichen Mitteln versorgt zu werben. Dies würde die Regierung verpflichten, zur Bestreitung ber Unterhaltungskosten ber Armen bas, was nicht aus anderen Mitteln gebeckt wird, burch erzwungene Abgaben (Armensteuern) von ben Bürgern zu erheben. Diesem Grundsas ber sogenannten gesetzlichen Armensversorgung (charité légale) (a) stehen gewichtige Gründe entgegen.

- 1) Das erwähnte Recht bes Armen, seinen Unterhalt vom Staate anzusprechen, ist aus bem Wesen und ber Bestimmung bes letteren nicht zu erweisen, weil die Boltswirthschaft auf bem freien Willen der Bürger in der Wahl ihrer Erwerbswege, ihrer Riederlassung und Verehelichung zo. beruht (§. 324) und der Gesammtheit keine Haftbarkeit für den Erfolg dieser Entschlüsse und Bestredungen zugemuthet werden kann. Bei der verschuldeten Armuth (§. 327) ist dieß ganz unzweiselhaft, aber es läßt sich auch bei der unverschuldeten behaupten und selbst dei der entgegengesesten Ansicht müßte doch immer erst erforscht werden, ob die Armen nicht früher versäumt haben, einen Rothpsennig zu sammeln zc. (b).
- 2) Das Zugestehen eines folden Rechtes hat sehr nachtheislige Folgen, benn
- a) es überhebt die Dürftigen der eigenen, eifrigen Sorge für ihren Unterhalt und die Ernährung ihrer Familie, gewöhnt ste daran, sich auf den Staat zu verlassen, verleitet ste zum Unsteiße, zum Leichtstinne, zur Berschwendung, bringt folglich eine Bermehrung der Armen hervor (c);

- b) es nahrt unter benselben ben Trot auf ihre Ansprüche und bas Widerstreben gegen die auf ihre Besserung gerichteten Maaßregeln;
- c) es ift fehr fostbar und legt ben Steuerpflichtigen eine empfindliche Laft auf;
 - d) es zerftort großentheils bie Privatwohlthatigfeit.
- Wenn jeboch gleich bie Regierung ben Armen gegenüber feine rechtliche Berbindlichkeit hat, bieselben zu versorgen, so ift boch in ihrer allgemeinen volkswirthschaftlichen Aufgabe bit Bflicht enthalten, auf die Milberung des in der Armuth lie genben Uebels bebacht zu fein und bazu beizutragen, bag fein Rothleibenber hulflos bleibe (§. 340), es mag bieß unmittelbar von ihr ober burch andere Organe bewerfftelliget werben, bie mit ihr in Uebereinstimmung handeln. Der Arme, ber eine Unterftugung nachsucht, fann nicht eine bestimmte Art und Größe berfelben verlangen, sonbern muß erwarten, mas nach ber Erforschung feiner Lage und ber Umftande im Allgemeinen für ihn geschehen fann, auch muß er fich ben Bebingungen unterwerfen, mit welchen bie ihm gewährte Sulfe aur Berhutung bes Mißbrauchs verbunden wird (d). Kur den immer moglichen Fall, daß die Armenpfleger ihre Obliegenheit verabfau men, ist es bienlich, daß ber Arme eine vorgesetzte volkswirth schaftliche Beborbe anrufen barf.
- (a) Dieser Ausbruck ist von der Malthus'schen Schule gebraucht worten. Naville a. a. D (§. 324 (c) 4.) bezeichnet die beschriebene Richtung der Regierungsthätigfeit mit dem Namen: und eschriebene Richtung der Regierungsthätigfeit mit dem Namen: und eschriebene Richtung der Armenpflege oder Spftem der Armensteuer, und nemm als wesentliche Bestandtheile dereilben 1) die Fessseum der gelie, ich es gesehliche Bestimmung, wann Jemand als arm gelie, 3) das Recht der Armen, wegen versagter Unterstügung eine beber Behörde anzurusen, 4) die Ergänzung der vorhandenen Hilsemittel durch eine Steuer. Er bemüht sich in der angesührten Schrift, die Gebrechen diese Systems zu schieden der zu weit, indem a auch solche Einrichtungen tadelt, die nicht allein aus jenem Gruntligte herzuleiten und beren Bortheile überwiegend sind; auch ist dieses System in seiner Bollständigkeit weniger verbreitet, als R. glaubt, und neistens nur einige Annäherung an dasselbe zu sinden. Die a. Esquete des E. Wa a dt (vorzüglich das. II, 71) stimmt mit den hier ausgestellten Grundsägen überein, giebt die Gebrechen der sog, eharite legte zu, zeigt aber sehr gut, daß man darum nicht die ganze Armenskept des Staats sallen lassen durfe, daß die in dem genannten Canten des Schaats sallen lassen durfe, daß die in dem genannten Canten bestehnden Einrichtungen nicht das schrosse Gepräge des von Raville geschilderten Ertrems an sich tragen, und daß es bester sei, sie ren ihren Rängeln zu befreien, als sie ganz auszugeben. Programm sir

ben Frankfurter Congreß (von der Bruffeler Organisationscommission entworfen) S. 5: "In Widerspruch biermit (nämlich dem Grundsat, daß öffentliche und Privatwohlthätigkeit zusammenwirken, auch nicht bloß die augendlickliche Roth lindern, sondern auf die Berhütung derzselben bedacht sein sollen) steht, wenn durch öffentliche Anstalten den A. die eigene Sorge für ihr Schickfal abgenommen oder das Bewußtsein der Rothwendigkeit dieser eigenen Fürsorge geschwächt wird. Es darf daher kein Recht auf die Unterflügung öffentlicher Anstalten anerkannt werden, wenn schon die Nothwendigkeit erfordert, daß von Seite des Staats gewissen Ausgersten Rothsfällen begegnet werde."

- (d) Das angebliche Recht fonnte auch bei arbeitsfähigen Armen nicht bars auf gehen, mußig erhalten, fonbern nur in eine ben Unterhalt gewährende Beschäftigung geseht zu werben.
- (e) Diese Rachtheile find außer England besonders im Canton Bern zum Borschein gekommen, wo ungeachtet der Bohlhabenheit im Ganzen und vieler angewendeter Gegenmittel die Armuth fich sehr vermehrt hat.
- (d) Die hier bezeichnete Art ber Staatsarmenpflege wird von de Gerando (I, 492) im Gegensaße ber sog, charite legale mit dem Ramen bien-faisance publique bezeichnet. Ueber die in verschiebenen Ländern bestehenden gesehlichen Borschriften (Senior) Presace to the sorigin communications relative to the support and maintenance of the poor, 1834. sol.

S. 339 a.

Aus ben vorausgeschickten Sagen find folgende Sauptregeln für die Armenpflege abzuleiten :

- 1) Rur wirklich hulflose Arme find ber Gegenstand berselben, also nicht solche, die von Berwandten (a), von befonderen Stiftungen u. bgl. unterflügt werben, ober die arbeitefähig sind und zugleich Gelegenheit finden können, ben Unterhalt zu verbienen. Es ist viele Sorgfalt nothig, um von sammtlichen Hulfesuchenden diejenigen auszuscheiben, welchen der Beistand aus einem ber angegebenen Grunde versagt werden muß.
- 2) Den Armen soll nicht mehr gewährt werben, als ber nothigste Unterhalt, so baß unter ben Arbeitern die Antriebe zur eigenen Anstrengung, zur Erhaltung bes Bermögens und zur Sparsamkeit nicht geschwächt und die durftigen Arbeitersfamilien nicht in Bersuchung gesetzt werben, in Trägheit zu versinken und ohne Noth frembe Hulfe anzusprechen, §. 335. (b).
- 3) Arbeiteunfähige werben nach Maaßgabe ihres Juftanbes und ihrer Familienverhaltniffe in Armenhaufern erhalten ober bei ihren Angehörigen unterftutt.
- 4) Soweit die Armen noch arbeitsfähig find, sollen fie nicht muffig erhalten werden. Dieß ist nothwendig, theils um an Kau, polit. Deton. II. 2. Abib. 5. Ausg. 28

ben Kosten zu sparen und keine Kraft unbenutt zu lassen, theils um die Armen sowohl in ihrem eigenen Gefühl als in ber Achtung ihrer Mitburger emporzuheben und ber bemuthigen ben Abhängigkeit von fremder Wohlthätigkeit ganz ober zum Theile zu entheben. Siezu gehört:

- a) baß benen, bie fich im Befige voller Arbeitsfahigfeit bes finben, Gelegenheit verschafft wirb, fich ju erhalten,
- b) baß biejenigen, welche aus Tragheit und hang zu einer ausschweisenben Lebensweise, z. B. bem Bettel, von ber bargebotenen Gelegenheit feinen Gebrauch machen, burch 3wang bazu angehalten werben,
- c) baß auch folche Arme, welche fich nicht gang ernahren fonnen, noch soweit, als es ohne Rachtheil für ihre Gesundheit geschehen kann, beschäftiget werden.
- 5) Die nothwendige Borbebingung einer guten Armenpflege ift beghalb bie genaue Renntnig von bem Zustande ber armen Kamilien. Rur burch fie wird es möglich, bie noch unversorgten (hulflosen) Armen zu erfennen, fie in verschiebene Claffen zu theilen (3), und in jedem einzelnen Falle bie beften Mittel gur Berforgung ausfindig zu machen. Um die Richtigkeit ber bei ber Anmelbung gemachten Angaben zu prüfen und bie ganze Lage ber Familien in wirthschaftlicher und sittlicher Sinficht zu erforschen, auch in beiben Beziehungen vortheilhaft einzuwirken, find wieberholte Besuche in ben Wohnungen ber Armen nothig (c) und bamit ber hiezu erforberliche Zeitaufwand nicht ju laftig werbe, muß eine folche Angahl von Behulfen beiber Geschlechter (Diakonen, Diakoniffen) ber Armenpflege gewonnen werben, baß jebe einzelne Berfon nur wenige Familien au beforgen hat (d). Durch öfteren Bechsel zwischen ben Bezirfen biefer Armenpfleger läßt fich bewirken, baß mehrere berfelben mit jeber armen Familie bekannt werben und ber Abgang eines Einzelnen weniger ftorend wird. Die erlangte Renntniß fann in einer ausführlich tabellarisch eingerichteten Armenbefchreibung niebergelegt werben, bie jugleich ale Grunblage ber Armenftatiftif bient (e).
- (a) Das burgerliche Recht muß hierüber bie nothigen Bestimmungen mit Rudficht auf bas Erbrecht enthalten. Die Berbindlichfeit (unter ber Boraussehung, bag bie Bermogensumftande ihre Erfüllung möglich

ben Frankfurter Congreß (von ber Bruffeler Organisationscommission entworsen) S. 5: "In Widerspruch hiermit (nämlich dem Grundsat, daß öffentliche und Privatwohlthätigkeit zusammenwirken, auch nicht bloß die augenblickliche Roth lindern, sondern auf die Berhütung dersselben bedacht sein sollen) steht, wenn durch öffentliche Anstalten den A. die eigene Sorge für ihr Schickfal abgenommen oder das Bewußtein der Rothwendigkeit dieser eigenen Fürsorge geschwächt wird. Es darf daher kein Recht auf die Unterflügung öffentlicher Anstalten anerkannt werden, wenn schon die Rothwendigkeit erfordert, daß von Seite des Staats gewissen Außerkten Rothschlen begegnet werde."

- (b) Das angebliche Recht fonnte auch bei arbeitefahigen Armen nicht barauf geben, mußig erhalten, fondern nur in eine ben Unterhalt gewähr rende Beschäftigung geseht zu werben.
- (e) Diese Nachtheile find außer England besonders im Canton Bern zum Borschein gekommen, wo ungeachtet der Wohlhabenheit im Ganzen und vieler angewendeter Gegenmittel die Armuth fich sehr vermehrt hat.
- (d) Die hier bezeichnete Art ber Staatsarmenpflege wird von de Gerando (I, 492) im Gegensate ber sog, charite legale mit bem Ramen bien-faisance publique bezeichnet. Ueber bie in verschiebenen Ländern besstehenden gesehlichen Borschriften (Senior) Presace to the sorigin communications relative to the support and maintenance of the poor, 1834. sol.

S. 339 a.

Aus ben vorausgeschickten Sagen find folgende Hauptregeln für die Armenpflege abzuleiten :

- 1) Rur wirklich hulflose Arme find ber Gegenstand berselben, also nicht solche, die von Berwandten (a), von besonderen Stiftungen u. bgl. unterstüßt werben, ober die arbeitefähig find und zugleich Gelegenheit finden können, ben Unterhalt zu verbienen. Es ist viele Sorgfalt nothig, um von fammtlichen hulfesuchenden biejenigen auszuscheiben, welchen ber Beistand aus einem ber angegebenen Grunde versagt werden muß.
- 2) Den Armen soll nicht mehr gewährt werben, als ber nothigste Unterhalt, so baß unter ben Arbeitern bie Antriebe zur eigenen Anstrengung, zur Erhaltung bes Bermögens und zur Sparsamkeit nicht geschwächt und bie burftigen Arbeitersfamilien nicht in Bersuchung gesetzt werben, in Trägheit zu verfinken und ohne Roth frembe Hulfe anzusprechen, §. 335. (b).
- 3) Arbeiteunfähige werben nach Maaßgabe ihres Buftanbes und ihrer Familienverhaltniffe in Armenhaufern erhalten ober bei ihren Angehörigen unterftügt.
- 4) Soweit die Armen noch arbeitsfähig find, follen fie nicht muffig erhalten werden. Dieß ist nothwendig, theils um an Rau, polit. Deton. II. 2. Abih. 5. Ausg. 28



machen) follte außer ber ab : und auffteigenben Linie auch auf Ge- fdwifter erftredt werben.

- (d) "Der hauptgrundsat in Bezug auf die gesetliche Armenpstege (legal relief of the poor) ift, daß die Lage der Armen im Ganzen minder angenehm (less eligible) sei, als die der unabhängigen Arbeiter. Wird dieß nicht beobachtet, so zerftort das Geset die ftartsten Antriebe zu guter Aufführung, beharrlichem Fleiße, Boraussicht und Sparsamseit unter den arbeitenden Classen, und verseitet Versonen, durch Müssiggang oder Lüge der Armencasse zur Last zu sallen."... Report of the poor law commissioners on the continuance of the poor law commission S. 45.
- (e) Mit Recht legt de Gérando hierauf großen Werth, f. deffen a. Buch: Lo visiteur du panvro, 3 B. Cap. 2, 20 u. 21.
- (a) Das fog. Armenpatronat, patronage. Solche Armenpsieger haben Geslegenheit, auf Reinlichkeit, Ordnung, Fleiß, Erziehung der Kinder, Sparfamkeit ze. einen guten Einfluß auszuüben.
- (e) In biefer Beschreibung ift enthalten: Rame, Bohnung, Alter aller Familienmitglieder, Gesundheitszustand, Beschäftigung, Ursache der Armuth, Schulden, Betragen, bisherige Unterftügung ic. Diese Angaben muffen von Zeit zu Zeit ergänzt werden. Man scheut oft die Rühe, welche eine solche Armenbeschreibung erfordert und verläßt sich auf das Gebachnis der Armenpsieger, allein diese kerben oder treten mit der Zeit zurud. Es ift nuglich, die Schickale der armen Familien im Lause der Jahre ausgezeichnet zu sinden. In Baiern wird jährlich im herbst eine hauptarmenbeschreibung ausgestellt.

s. 339 b.

Die wohlthätigen Bereine find in der Bahl ber zu unterftubenben Berfonen frei. Bei Stiftungen ift nicht felten eine hierauf fich beziehende Bestimmung bes Stifters ausgesprochen. Kur bie Unterflugungspflicht ber Gemeinden muß gesetlich vorgeschrieben werben, auf welche Personen fich jene Bflicht unb bie Befugniß zur Berwendung ber vorhandenen Mittel erftrede. Die Gemeinde, welche für einen verarmten Staatsburger zu sorgen hat, kann bie Unterftügungsheimath, domicile de secours, genannt werben. Begrundet biefes Berhaltniß auch nicht ein Recht bes Armen (g. 339), so brudt es boch aus, bag berfelbe von feiner anberen Bemeinbe Beiftanb ju erwarten habe und baber ber Sorgfalt feiner Unterflugunges beimath augewiesen fei. Gewöhnlich fällt biefe mit bem burgerlichen Beimatherechte jufammen. Je haufiger aber Burger einer Gemeinde ihren Aufenthalt in einer anderen nehmen, besto mehr Nachtheile tommen bei jener Einrichtung jum Borichein. Sie hat bie Folge, bag bie Gemeinde bes Wohnortes,

ber Armen hinwegfallen und die Unterstügungsheimath ber Bohnort sein. — Ges. 24. 25. Vict. 0. 55. (1. Aug. 1861): Ber in einem ober mehreren Kirchspielen einer Union 3 Jahre gelebt hat, ohne Armen-Unterstügung zu erhalten, darf aus der Union nicht mehr fortgewiesen werden. Es gilt folglich jest von dem Armenbezirf, was nach dem Bes. von 1846 für die einzelne Kirchgemeinde festgesett war. In der Union 1846 für die einzelne Kirchgemeinde festgesett war. In der Universität unter 16 Jahren.

- (d) Bab. B. v. 16. Febr. 1838: Dienstboten und handwerksgehulfen werben 4 Bochen lang, wenn die Rrankenbeitrage, Bunftraffen und Stife tungen nicht zureichen, auf Roften ber Gemeinde bes Aufenthaltsortes verpflegt. Erfranken Reisenbe, fo ift die heimathsgemeinde haftbar, im Falle ber Unbeibringlichkeit die Amtscaffe. Die heimathsgemeinde muß sogleich benachrichtigt werden.
- (e) Bertrag mehrerer beutscher Regierungen zu Gifenach, 11. Juli 1853, bab. Reg. Bl. 1954, S. 229.
- (a) In Breugen 1 Jahr. Belgien, Ges. 18. Febr. 1848: Die nachfte Unterftügungeheimath (domicile de secours primitis) ift ber Geburtsort, ober, wenn Jemand zufällig an einem anderen Orte zur Welt sam, ber bamalige Bohnort ber Reltern. hat aber Jemand 8 Jahre anderewo gelebt, so ift bort feine Unterflügungsheimath. In bringenben Fällen hilft die Gemeinde bes Bohnortes, mit Borbehalt des Ersabes ber heimaths-Gemeinde. Frankreich: ljähriger Aufenthalt, Gef. 24. Bend. II.

s. 340.

Bu III (§. 337). Für bie Bestreitung ber Rosten ber Armenpstege bieten sich in ben einzelnen Gemeinben folgende Sulfsquellen bar:

- 1) Ertrag bes zu biesem Zwede bestimmten Stiftungs, vermögens. Die Regierung muß wegen ihrer obervormuntsschaftlichen Pflichten und Rechte für die Erhaltung, gute Berwaltung und stiftungsmäßige Berwendung bieses Bermögens Sorge tragen (a). Die Berwaltung bes für die Armen eines einzelnen Ortes bestimmten Stiftungsvermögens steht der durgerlichen oder der kirchlichen Gemeinde zu, je nachdem jene oder diese die Armen zu versorgen verpflichtet ist und der Stifter die eine oder andere bedacht hat (b). Die besonderen Bestimmungen, welche die Stifter ihren Gaben beifügten, erschweren häusig die Armenpslege, indem sie die Hilsenittel zersplittern und die Besolgung gleicher Grundsätze verhindern; man muß daher darnach streben, die wünschenswerthe Uebereinstimmung der versschiedenen wohlthätigen Anstalten herzustellen, §. 338 a. (a).
- 2) Freiwillige Beitrage von Einzelnen, als Geschenke, Bermachtniffe, — Sammlungen bei Luftbarkeiten, Ertrag ber Ar-

wenn fie vorher in Renntnis gefest worben ift und also Ges legenheit hatte, ben Armen felbft zu verpflegen.

- 4) Es ist zwedmäßig, einen nicht langen Zeitraum, z. B. 1 ober 2 Jahre, festzusehen, nach bessen Berlauf ber Ausenthaltsort zur Unterstühungsheimath wird (d). Zugleich mußbann bem Ausweichen ber Unterstühungspflicht burch willkürliche Fortweisung vor bem Ende bieser Frist gesehlich vorzgebeugt werben.
- 5) Die aus bieser Berpflichtung entspringenbe Last wird gemilbert, wenn fur bie ortsfremben Arbeiter burch Hulfscaffen unter Mitwirfung ber Fabrifherren zc. gesorgt wird, ober bie Kosten auf einen ganzen Bezirf gelegt werben, vgl. (a).
- (e) Die englische Barlamentsacte von 1601 (43 J. Clisab. Cap. 2) wurde in bieser Sinficht für sehr nachtheilig gehalten, weil sie dem Ueberzug aus andern Gemeinden und die neue Ansässtängung zu sehr erschwerte. Malthus, II, 72. Eraig, II, 237. Das Anssiedlungsgeses (law of settlement) 13. und 14. J. Karls II, Cap. 12 (1662), verordnete, daß, wer sich in einer fremden Gemeinde ansiedelt mit einer Miethe oder Pachtung (tenement) unter 10 L. St., innershalb der ersten 40 Tage wieder fortgewiesen werden könne. Hieraus leitete man ab, daß ein Ausenthalt von mehr als 40 Tagen oder eine Pachtung von 10 L. St. eine Peimath (settlement) gebe und daß man hiedurch zugleich sein heimathsercht in dem Orte, wo man es früher besch, vertiere. Report from h. Maj. Commissioners for inquiring into the administration and practical operation of the poor laws, S. 152. Das neue Armengeseh von 1834 verordnet (A. 33), daß die zu Armenpstege in Berein getretenen Krichspiele auch in Beziehung auf Riederslassung ein Ganzes bilden können, serner daß durch Annahme als Dienstdote, durch eine Pachtung (außer wenn der Pachter 1 Jahr lang Armensteuer bezahlt hat) oder durch Eintritt als Lehrling bei der Sechisfischet die Ansässische von 1662 wegen des 40tägigen Ausenthalts wurden durch mehrere spätere Geige noch verschäft, so daß in sehr vielen Fällen die Fortweisung (removal) der Armen zulässig war und die Arbeiter häusig genötigt waren, an ihrem Gedurtsorte zu bleiben, wenn sie gleich sich daselbst nicht forbringen konnten. Die poor-removal-act vom 26. Aug. 1846 (9. 10. Vict. C. 66) verordnet, daß ein disätziger Ausenthalt durchaus vor der Himwegweisung schübe. Rach Gel. v. 23. Juli 1847 (10. 11. Vict. C. 110) sollen die aus dem vorigen Gesetz entsehenden Ausgaben von dem Annahmenbeite dem Verdager werden. Die oberste Armenbedrbe beaustrung sehn der verdagen werden. Die oberste Armenbedrbe beaustrung sehner Verdager werden. Die oberste Armenbedrbe deu dirch ein der Beaustragten der den des die dieskellung der Anssellen. Einer Beaustrugt

ber Armen hinwegfallen und die Unterftügungsheimath ber Bohnort sein. — Ges. 24. 25. Vict. C. 55. (1. Aug. 1861): Ber in einem ober mehreren Kirchspielen einer Union 3 Jahre gelebt hat, ohne Armen-Unterftügung zu erhalten, darf aus der Union nicht mehr fortgewiesen werden. Es gilt folglich jest von dem Armenbezirt, was nach dem Ges. von 1846 für die einzelne Kirchgemeinde festgesett war. In der Water irremovable geworden, so gilt dieß auch von seinen Kindern unter 16 Jahren.

- (b) Bab. B. v. 16. Febr. 1838: Dienfiboten und handwertegehülfen werben 4 Bochen lang, wenn die Rrantenbeitrage, Bunfteaffen und Stift tungen nicht jureichen. auf Roften ber Gemeinde bes Aufenthaltsottes verpflegt. Erfranten Reisende, fo ift die heimathegemeinde haftbar, im Falle ber Unbeibringlichkeit die Amtecaffe. Die heimathegemeinde muß sogleich benachrichtigt werden.
- (o) Bertrag mehrerer beutscher Regierungen zu Eisenach, 11. Juli 1853, bab. Reg. Bl. 1954, S. 229.
- (d) In Breugen 1 Jahr. Belgien, Ges. 18. Febr. 1848: Die nächste Unterstügungsheimath (domicile de secours primitit) ift ber Geburtsort, ober, wenn Jemand zufällig an einem anderen Orte zur Welt fan, ber tamalige Wohnort ber Aeltern. hat aber Jemand 8 Jahre anderswogelebt, so ist dort seine Unterstügungsheimath. In bringenden Fällen hilft die Gemeinde des Wohnortes, mit Borbehalt des Ersages der heimaths. Gemeinde. Frankreich: 1jähriger Aufenthalt, Ges. 24. Bend. II.

s. 340.

Bu III (§. 337). Für bie Bestreitung ber Roften ber Armenpstege bieten sich in ben einzelnen Gemeinden folgende Hulfsquellen bar:

- 1) Ertrag bes zu biesem Zwede bestimmten Stiftungs, vermögens. Die Regierung muß wegen ihrer obervormundsschaftlichen Pflichten und Rechte für die Erhaltung, gute Berwaltung und stiftungsmäßige Berwendung dieses Bermögens Sorge tragen (a). Die Berwaltung des für die Armen eines einzelnen Ortes bestimmten Stiftungsvermögens steht der durgerlichen oder der firchlichen Gemeinde zu, je nachdem jene oder diese die Armen zu versorgen verpflichtet ist und der Stifter die eine oder andere bedacht hat (b). Die besonderen Bestimmungen, welche die Stifter ihren Gaben beifügten, erschweren häusig die Armenpstege, indem sie die Hulfsmittel zersplittern und die Besolgung gleicher Grundsätze verhindern; man muß daher darnach streben, die wünschenswerthe Uebereinstimmung der verschiedenen wohlthätigen Anstalten herzustellen, §. 338 a (a).
- 2) Freiwillige Beitrage von Einzelnen, ale Geschenke, Bermachtniffe, — Sammlungen bei Luftbarkeiten, Ertrag ber Ar-

menbuchen in ben Kirchen und Wirthshaufern; — außerorbentliche Sammlungen in Zeiten eines besonderen Rothstandes; —
regelmäßige Beiträge, welche in Semäßheit freiwilliger Einzeichnung vierteljährlich, oder wo möglich noch öfter eingesammelt werden. Wenn diese Einnahmsquelle nicht ergiebig genug ift, so liegt die Ursache meistens darin, daß die Einwohner nicht gehörig gegen den Ueberlauf von einheimischen oder fremben Bettlern geschützt sind, oder sonst nicht volles Zutrauen zu dem Berfahren der Armen-Commission hegen und daher ihre Gaben lieber den Privatvereinen zuwenden oder nach eigenem Ermessen vertheilen.

- 3) Zugewiesene Einkunfte aus einzelnen Beranlaffungen, 3. B. gewiffe Gelbstrafen, Abgaben von Luftbarkeiten (c), gebotene Beitrage von Dienstboten 2c.
- 4) Bufchuffe aus ber Gemeindecaffe ober auch befondere Gemeindeumlagen fur biefen 3med, 8. 341.
- 5) Ersat aus bem Bermögen ber unterftütten Armen, 3. B. aus bem Rachlaß ber im Armenhause Berftorbenen, aus zufällig angefallener habe u. bgl. (d).
- (s) An manchen Orten ist eine Bereinbarung zu Stande gekommen, nach welcher der reine Ertrag des für die Armen gewidmeten Stiftungsversmögens beider Confessionen einer allgemeinen Armencommission zusließt.

 In Belgien hat der am 25. Jan. 1856 vorgelegte Entwurf eines Gesess über die Armenanstalten großen Widerspruch gekunden und ist 1857 zurückgenommen worden. Den meisten Anstoß sand der §. 78: Les sondateurs peuvent reserver pour eux-memes ou pour des tiers l'administration de leurs sondations, ou instituer comme administrateurs spéciaux les membres de leurs samille à titre héréditaire, ou les titulaires qui occuperont successivement des sonctions déterminées, soit civiles soit ecclésiastiques. Man tadelte nicht sowohl, daß andere Berzwaltungsarten, wie z. B. durch einen unabhängigen, nach ansänglicher Ernennung sich selbst ergänzenden Aussichtssigen, nach ansänglicher Ernennung sich selbst ergänzenden Aussichtssigen, nach ansänglicher Ernennung sich selbst ergänzenden Aussichtssigen, nach ansänglicher Ernennung sich selbst ergänzenden Aussichtssigen ind, als vielmehr, daß der Geistlichseit ein zu karfer Einstuß, eine Gelegenheit zur Berfolgung von Bermächtnissen der Mohltsätigkeit und eine Ermunterung zur Erlangung von Bermächtnissen von Sterbenden ze. gegeben werde, Besorgnisse, die nicht aus dem Wesen der Sache, sondern den in Belzgien obwaltenden Berhältnissen zu beurtbeilen sind. Das Stiftungsvermögen sür wohltshätige Zwecke in Belgien an Liegenschaften hat einen keuerdaren Keinertrag von 4.786456 Fr., ohne die dourses d'études (135292 Fr.), Rapport de la section contrale, 20. December 1856, S. 24.
- (6) Bo mehrere firchliche Gemeinden an einem Orte find, da kann bie Armenpflege berfelben getrennt ober einer gemeinschaftlichen Armenpflege übertragen sein. Letteres ift für die gleichmäßige Geschäftsfährung und

gebenben Mittelweg find sehr erheblich. — Sachs. A. D. S. 16: Benn einzelne Bersonen ben freiwilligen Beitrag ganz verweigern, ober fich nur zu einer im Bergleich zu ihren Mitteln und zu bem Beburfniffen ber Armen auffallend geringen Gabe versteben wollen, so tann ber von benfelben zu entrichtenbe Beitrag von Obrigietswegen seftgefetzt werben. Achnlich die wurtemb. Gefetze, v. Rohl, Staatsrecht bes R. B. II, 365. In älteren Beiten machte die firchliche Boblibatigfeit eine Staatshuffe entbehrlich. Rach einem Capitulare Karls des Gegen von 801 war 1/4 des an die Kirche zu entrichtenden Zehnten für die Armen bestimmt. Balus, I, 356. Bgl. Röser, a. a. D. Rr. XII, S. 801.

(d) Diefer Fehler war bei ber englischen Armentare (Poor's rate) burch die Schuld ber Kirchspielsausseher üblich geworden. Man gab seit ben 1790r Jahren den Taglohnern nach der Größe ihrer Familien einen Buschuß (allowance) zu ihrem Lohne, wodurch eine den Preisen der Lebensmittel entsprechende Erhöhung des Lohnes verhindert wurde. Dieß hatte schälliche Folgen, Trägheit und Liederlichseit nahmen überhand und die Armenwesen in England fehr sehlerhaft. Dabin gehört u. a. 1) daß sedes Kirchspiel für fich ftand und die armenworfteber (oversoers) häusig sehr nachlässig versuhren, 2) daß die in den Werthäusern unterhaltenen Armen zu gut lebten und zuwell fosteten, 3) daß nur die Grunds und hauseigenihümer die Armentare zu geben schuldig waren. Hieraus entstand eine große Ungleichbeit der Belaftung, so daß hie und ta sogar die däste der Grunds und häuserente ober noch mehr abgegeben weiden mußte.

In England waren

	1801	1813	1815
1) fortbauernd unterftügt a) in Armenhäufern b) durch Almofen	83 468 336 199	97 222 434 293	88115 406748
2) vorübergehend	305 899	439735	400 473
Busammen	725 566	971250	895 336

Diese Zahlen sind jedoch nicht zureichend, weil sie großentheils ganze Familien, nicht Köpse anzeigen. Im 3. 1801 hatten allein bie unter 1, b aufgesührten Armen 315150 Kinder, es kamen ferner 194025 unterftühte Bersonen hinzu, die außer ihrer Heimath ledten (non pariahioners), und man berechnete die Kopszahl aller Armen auf 2.468000 oder 28 Broc. der Bolksmenge, Marshall, Digest., I, 33. So erklätt sich die große Last der Armensteuer in manchen Gegenden. Sie betrug 1831 auf den Kopf der Einw. in 14 vorzüglich landbauersden Grafschaften 14 Schill. (8,4 fl.), in 5 Gr., die viele Eisengewerkt haben, 8 Sch. (4,8 fl.), in den 6 Gr. mit starker Weberei und Wieden, 8 Sch. (3 fl.). In Cholesbury (Buckinghamsch.) gaben die Grundeigenthümer ihre Bestigungen auf, um die Armentare nicht weder hegablen zu müssen: Es war unverkenndar, daß zusolge dieser keher haften Einrichtungen die arbeitende Classe weniger auf das Erspaxen bedacht war und früher und leichtsinniger heirathete, als es sonk der Fall gewesen sein wurde. Der sür die Armen verwendete Theil der Parochial rate betrug

- b) bie Beforgniß, daß die Armen widerspenstig, unlentsam und leichtsinnig werden, wenn sie wissen, daß ihre Berforgung nicht mehr von dem freien Willen ihrer Mitburger abhängt und baß sie benfelben nichts mehr zu verdanken haben (c);
- c) bie Gefahr, baß burch bie 3mangsabgabe, bie immer eine unangenehme Empfindung erregt, bas Witleiden mit den Armen erftidt und bie wohlthatige Gefinnung gerftort werde.

Diese Einwürfe treffen jeboch nicht jebe 3mangbabgabe ihrem Befen nach, fonbern nur bas fehlerhafte Berfahren bei Bo bie übrigen Sulfsmittel (g. 340. Rr. 1-3) unzulänglich find, um ber Roth zu fteuern, wo insbesonbere bie Boblhabenben aus Engherzigkeit ober Irrthum ju geringe freiwillige Beitrage geben, ba lagt fich eine Auflage nicht umgeben, und fie ift überhaupt eine Folge ber ben Gemeinden auferlegten Bflicht, fich ber nicht ichon fonft verforgten Armen anzunehmen. Wenn jeboch bie Armenpflege allen Anforberungen entspricht, so wirb ber ju forbernbe Beitrag meiftens gering, bei einem beträchtlichen Stiftungevermogen an vielen Orten gang entbehrlich fein. Auch wird ber nachtheilige Einbrud, ben bas Bestehen einer Zwangsabgabe auf bie Urmen außern fann, schon daburch sehr vermindert, daß biefelbe nicht abgesondert aufgelegt und erhoben wirb, sondern die Gemeindecaffe bas Fehlende in bie Armencaffe juschießt (g. 340. Rr. 4) und jur Dedung ihrer Ausgaben überhaupt eine Umlage ju Sulfe nimmt (d).

(a) Die englischen Schriftfteller, welche sich gegen diese Maaßregel erklarten, unterschieden nicht gehörig das Besen derselben von den in England eingerissenen Mißbrauchen; z. B. Malthus a. a. D., III. B. 4. 5. Cap., und Rieardo, Principles, I, 152. der franz. Uebers. — Für die Zwangsabgabe im Rothfalle: Möser, Patriot. Phantas. I, Nr. XI. S. 79. — Craig, II, 229. — Vilat, S. 28. — Gaum, S. 267. — v. Berg, III, 232. — de Keverdorg, Sur l'indigenoe, S. 36. — Neue Berhandlungen der Schweiz. gemeinnüßigen Gesellsch. I, 55—93 (Zürich, 1825). — de Gerando, IV, 596. — Gegen ste Weber, S. 82 und besonders Raville a. a. D. — Verzbandlungen über die nassaussche Andlungen unterzeichnen, und auch auf Ermahnung ihren Entschluß nicht andern, ein Gemeindeausschuß den Ansah nach pflichtmäßigem Ermessen sohn sohn, nach der Bernehmung der Widerspenstigen, von der Landesregierung sur errentorisch ertlärt werden kann — in den Protok der herrendant, 1819, vorzäglich Beilage 21, und der Deput. Versamml. hauptsächlich S. 33. Die Eründe gegen diesen, der Wilkühr zu vielen Raum

bebeutenb abgenommen. Sie waren in ben Jahren bis Ricaelis (29. September)

```
1845 1.287 621 L. (Kleinschrob)
48 1.835 634 Eheuerung
49 2.177 651 Theuerung
50 1.430 108
51 1.141 647
D. 1852—56 765 154
D. 1857—61 468 094
```

Gine empfindliche Lude ift ber Mangel einer gefehlichen Borfehr gegen arbeitsicheue Bettler, und dieß fieht bem guten Erfolge ber Maafregel in Irland im Bege, Edind. Rov. Rr. 156, S. 391 (April 1843). Einzelne Begirfe brauchten Bufchuffe aus Brivatvereinen und aus ber Staatscaffe. - Schottland hat fich von ben Dangeln bes englischen Armenwesens freigehalten. Bwangsbeitrage wurden nach bem Statut 12. Jak. VI. Cap. 74 (1579) nur für Alte, Gebrechliche zc. erhoben; man unterschied genau bie fortwährend und vorübergebend Unterftusten und war bemubt, jedem nur foviel beiguschießen, als er neben feinen eigenen Bulfemitteln noch braucht. Gewohnheitsbettler werben geftraft. Fur Rahrungelofe mar freilich feine Sorge getroffen. Die Dittel gur Beftreitung der Roften beftanden aus Umlagen und freiwilligen Beis tragen, vorzüglich Sammlungen an ber Rirchthur. Monypenny, Remarks on the poor laws and on the method of providing for poor in Scotland, Edinb. 1834. - Edinb. Rev. Jul. 1834. - Mac Culloch, Stat. acc. II. 656. Das Ges. 4. Aug. 1845 (poor law amendment, 8. 9. Bict. C. 83) ordnet eine Oberbehörde für das schottische Armenwesen (board of supervision) an und verfügt, daß dieselbe mehrere Kirchspiele in Bezug auf Armenverwaltung zu einem Ganzen verse einigen burfe. Der Pflegschafterath (paroohial board) für ein Kirchsspiel ober einen ganzen Bezirk barf eine Auflage ausschreiben, für welche (S. 52) die Bahl zwischen 3 Methoden gestattet ift: 1) die Salfte der erforderlichen Summe von den Grundeigenthumern, Die anbere Balfte von ben Bachtern, 2) Die eine Balfte wie bei 1), Die andere von allen Einwohnern, 3) bas Bange nach gleichem guß (percentage) von sammtlichem Einkommen von 30 L. an. 3m 3. 1845 ftanben erft 230 Kirchspiele unter bem Gefet, mabrend noch in 650 anderen nur freiwillige Beitrage ftattfanden, 1861 hatten fich jene auf 752 vermehrt, biefe auf 131 vermindert. Die Ausgaben in den Rirchspielen mit 3wangsabgabe (rate) war 1858/9 644115 2., 1860/1 683 901. 3m 3. 1858/9 waren 134 598 A. unterftust worben, wovon 32312 fog. camal poor, nur augenblidlich bebrangte. Die Ausgabe war im Sahr bie 14. Mai 1850 581 553 L., 1851 535 943 L. für 141 870 Arme, von benen 42 093 nur vorübergebend unterflügt wurden. — Man fieht, daß in Großbritanien die Armenpflege in ganzen Bezirfen für febr vortheilhaft gehalten wirb, weil fie nicht allein auf Brland, fonbern auch auf Schottland angewenbet worben ift.

- (e) Macfarlan, S. 173.
- (d) v. Jakob, II, 684. Naffauisches Ges. v. 19. Oct. 1816, \$. 13: Wenn das Stiftungsvermögen, die Collecten und der Betrag der freis willigen Subscription nicht ausreichen, so soll das Fehlende zunächst aus der Gemeindecasse zugeschossen werden. Aehnlich das preußische Rescr. vom 7. April 1826 und das franzos. Ges. vom 3. Prim. VII. (23. Nov. 1798). Rach den baier. Gesegen ift ebenfalls eine Gemeindeumlage als das lette Hulfsmittel bei der Unzulänglichseit aller anderen hingestellt, Instr. §. 24. Bad. Ges. über die Rechte der

Gemeindeburger, 31. Dec. 1831, S. 1: Bu biefen Rechten gebort ber Anspruch auf Unterflugung aus ben Gemeindemitteln in Fallen ber Durftigkeit. — Armensteuern (Tellen) in ben Schweizer: Cantonen, 3. B. Baabt. hier wurden im D. von 1831 — 34 361 695 Fr. vers wendet, wozu 99 269 Fr. aus ben Gemeindecaffen zugeschoffen wurden, Enguste, II, 59 und Tab. III.

S. 341 a.

Wenn auch in Bezug auf die Armenpflege jebe einzelne Gemeinde zunächst für fich steht, so ift es doch zwedmäßig, auch für ganze Bezirke Ausgaben anzuordnen, zu beren Dedung Bezirksabgaben nach dem Steuersuße erhoben, oder auch Zuschüffe aus der Staatscaffe gegeben werden. Die Zwede solcher Ausgaben sind

- 1) bie Unterflützung einzelner Gemeinden, welche nach ihrer Einwohnerzahl und ihrem Bermögensftande eine so große Bahl von Armen haben, daß sie bie Bersorgung nicht bestreiten können und baher einer Erleichterung bedürfen, \$. 338 b.
- 2) bie Unterhaltung folder Anftalten, welche bie Beburfniffe sowie bie Sulfsmittel ber einzelnen Gemeinden übersteigen und baber beffer fur einen Bezirf gemeinschaftlich errichtet werben, z. B. Arbeits - und Armenhauser, Erziehungsanstalten fur arme Rinder 2c.

II. Berforgnug verschiedener Arten von Armen.

A. Fur erwachsene arbeitsfähige Urme.

S. 342.

Bei ber Aufführung mehrerer Classen von Armen, bie auf verschiedene Weise zu behandeln sind, muß immer berudsächtigt werden, daß nicht schon die Durftigen (I, §. 77), sons bern nur die Armen, die ungeachtet aller Einschränkung und Genügsamkeit nicht bestehen können, der Gegenstand der Fürssorge sind. Bei der nachfolgenden Darstellung werden die zu empsehlenden Maaßregeln angegeben, ohne Unterscheidung, von welchen Organen (§. 337) sie am besten auszuführen seien, wofür auch wegen der Verschiedenheit der Umstände keine ganz festen Regeln gegeben werden können.

Unter ben Armen befindet fich eine beträchtliche Babl folcher Berfonen, die zwar arbeiten, aber bennoch fich und bie Ihrigen nicht erhalten konnen, weil ihr Berbienft unter ungunftigen Erwerbeverhaltniffen, g. B. bei baufigen Unterbrechungen. ungureichend ift (g. 326), ober weil fie aus forperlichen Ursachen nicht genug leiften fonnen, ober wegen ungewöhnlich vermehrter Ausgaben, S. 326, 2. Man fann biefe Claffe bie Salbarmen nennen. Bei einer wenig entwidelten Armenpflege ober einer großen Bahl von gang erwerblosen Armen werben jene meistens ihrem Schidfal überlaffen. Sie verbienen aber einen Beiftanb, weil es fehr zu munfchen ift, bag fie in ihrem Erwerbegeschäfte erhalten werben, und es muß beghalb bei ber Erforschung bes Armuthszustandes auf folche Arme forgfältig geachtet werben (a). Die nothige Bulfe ift, wie bie Bebrangniß, balb eine vorübergebenbe, balb eine bauernte.

- 1) In manchen Källen gelingt es, solche Arme, die sich burch ihre Beschäftigung nicht ernähren können, in anderen ihren Kräften und Fähigkeiten entsprechenden ergiedigeren Rahrungszweigen oder an anderen Orten unterzubringen (§. 344); jenes ist besonders oft bei Frauenspersonen aussührbar. Uebershaupt giebt es mancherlei Geschäfte, welche eben so gut oder noch besser von weiblichen, als von männlichen Arbeitern besorgt werden und die große Jahl der unvermögenden unversehelicht bleibenden Rädchen aller Stände macht eine Borsorge für ihr Fortsommen dringend nothig (b).
- 2) Oft find die Aeltern bei fparlichem Berbienfte nicht im Stande, ihre Kinder zu unterhalten, zumal da burch bie Besforgung berfelben die Mutter im Lohnerwerbe gehindert wird. Dagegen bienen
- a) Anstalten, in benen bie kleinen Kinder ben Tag über verpstegt werden, um ben Muttern die Zeit zur Arbeit frei zu lassen. Diesen Bortheil gewähren für das früheste Alter die Krippen (erdehes), für die weitere Zeit dis zum Schulalter die Kleinkinderschulen oder Kleinkinderbewahrsanstalten (salles d'asyles, infant schools), in denen mit der leiblichen Pflege und der Erziehung schon Ansange des Unterrichts verbunden sind (c).

- b) Aufnahme ber Kinder in Armen-Erziehungsanstalten, g. 353 ff. Wenn die Aeltern sich nicht straffällig gemacht haben, so ist ihre Zustimmung zu dieser Bersehung der Kinder nothwendig, die am meisten in solchen Fällen zu befördern ift, wo man einen nachtheiligen sittlichen Einfluß der Aeltern besorgt.
- 3) Eine gute Hulfe besteht barin, daß man solchen Halbsarmen Gelegenheit verschafft, ihre dringenden Bedürsnisse mit geringerem Auswande zu befriedigen. Dieß ist sogar möglich, ohne daß von anderer Seite ein Zuschuß gegeben werde, wenn die Mittel der Gewerkstunft bei den Einrichtungen benutt werden. Solche Anstalten sommen nicht allein den Halbarmen, sondern auch den gänzlich Berarmten so wie dem zahlreichen durstigen Theile der Lohnardeiter, vorzüglich den Fabrikarbeitern zu Gute (§. 203), weßhalb sie zugleich zu den Verhütungs mitteln der Armuth gerechnet werden können, §. 334 b (e). In Theuerungsjahren oder Gewerdsstockungen ist das Bedürsniß dieser Maaßregeln besonders groß (d).
- a) Um ben Dürftigen die Lebensmittel wohlseil, ohne die burch den Kleinverkauf nothwendige Bertheuerung zu verschaffen, ift es nühlich, im Großen anzukaufen und die Waaren im Kleinen gegen niedrigen Preis abzugeben. Diese Beranskaltung ist mit gutem Erfolg von den zur Armenpstege bestellten Commissionen oder von Privatvereinen ausgegangen (e). Gleicher Zweck wird durch die sog. Consumvereine von Lohnardeitern und kleinen Gewerdsleuten, die nicht arm sind, erreicht, §. 365 (g).
- b) Große Speiseanstalten liefern eine gesunde Rahrung mit verminderten Rosten, wenn sie gut eingerichtet sind, weil außer dem wohlseileren Antauf ansehnlicherer Vorräthe an Heiszungskosten, Arbeitslohn z. viel erspart wird und die Rähzsstoffe besser benutt werden können. Diese Ersahrung, die man in den Casernen (sog. menage), Zuchthäusern zc. gemacht hat, ist auch auf die Bereitung einer nahrhaften Kost (Rumforsbische Ruppe) für zerstreut wohnende Arbeiter mit Bortheil angewendet worden, bald vorübergehend in Missahren, bald dauernd an Orten, wo sich viele dürstige und halbarme Familien

befinden. Um die Koft wohlseiler zu machen, ift es gut, wenn die stehenden Einrichtungen von einer amtlichen oder Privatarmenpstege bestritten und bei der Festftellung des Preises einer Portion nicht eingerechnet werden (f).

- c) Einrichtung erwärmter und beleuchteter Stuben, in benen die Armen im Winter sich mit ihrer Arbeit aufhalten können (g).
- 4) Als lettes Mittel in Ermangelung ober bei der Ungulänglichkeit anderer ift die Unterftugung mit Geld ober beffer mit Rahrung zc. zu nennen, wobei die für Arbeitsunfähige aufgestellten Regeln zu beachten find, §. 356 a.
- (a) In Gent traf man 1860 in 500 armen Familien von 1308 Köpfen 492 arbeitende Bersonen, die jahrlich gegen 86000 Fr. verdienten. aber wegen Körperschwäche e. die Männer im D. nur 11/4 Fr., die Frauen 3/4 Fr. Der nothigste Unterhaltsbedarf dieser Familien wurde auf 182000 Fr. berechnet, bei magerer Koft ohne Fleisch, es sehlten also jährlich 96000 Fr. Congrès de Londres, I, 243.
- (d) Abschreiben, Lithographiren, Schriftseben, kaufmannische Geschäfte in Laben und Schreibstube, Telegraphiren, Unterricht in Schulkenntnissen, Musik und Zeichnen, Beben, Buchbinden, Sanbschuhmachen, Bortenwirken, Tapezier: und Zuderbäckerarbeit, Schneiber: und Schuhmacherarbeit für das weibliche Geschlecht u. dgl. Bgl. Dupin, Forces de la France, I, 86. Bevue enoyclopéd. XXII, 727. Curt man, Gewerdsschulen für das weibliche Geschlecht, Offenb. 1836.
- (o) Eine folche Anftalt in Detwold beschreibt schon Krude a. a. Orte. Weit früher hatte ber trefsliche Oberlin († 1826) im Steinthal (Ban de la Roche, Dep. Riederthein) eine ähnliche gegründet, und zu Anfang des jesigen Jahrhunderts hatte die Marquise von Pastoret zu Baris dasselbe unternommen. Neuerlich hat das Beispiel von Großbritanien (erste infant school zu New-Lanark, um 1819) zur häusigen Einführung der Kleinkinderschulen beigetragen. Ihre Gründung und Beausschigung ist großentheils mit Nugen von den Frauenvereinen unternommen worden. Der Unterricht wird zum Theil in das Spiel versichten (Frobels Kindergärten). Die Kosten fallen bei den meissten Schulen in Deutschand nur zum Theile, z. B. in Ansehung der Räumlichseit, den Gemeinden zur Last. Der günstige sittliche und sörperliche Einsluß dieser Anstalten auf die Jugend ist augenscheinlich, man hat in Folge derselben eine Abnahme der Sterblichseit wahrgenommen und es sindet sogar eine vortheilhafte Rückwirtung auf die Sitten der Auftalten sernehrung, der unehelichen Geburten wegen der erleichten Schulen eine Bermehrung der unehelichen Geburten wegen der erleichten Ausgerziehung hervorgehen möchte, ist wenig begründet und wird in manchen Anstalten dadurch ganz beseitigt, daß man nur eheliche Kinder ausnimmt, was aber dann andere Maaßregeln für die unehelichen nöttig macht. Die zweite Besorgniß, daß die Kleinen an eine bessere Lebensweise gewöhnt werden möchten, so daß sie steiner guten Einrichtung ber Kinder berucksichtigkeit des Aelternhauses schwere ertragen, muß allerdings bei der Behandlung der Kinder berucksichten beruckschlichtigt werden, fällt aber bei einer guten Einrichtung hinweg. Die Güte dieser Anstalten beruth hauptschlich darauf, daß

für die Ausbildung von Auffeherinnen geforgt wird. — Die Krippen find von neuerem Ursprung. Ueber fie, über Aleinfinderschulen und Kindergarten f. Congrès de Francfort I, 226. 294. 321.

- (d) Bu biesem Bwede bient auch die Herabsetung der Eisenbahnfracht für Kartosseln u. dal., ferner die Auskellungen solcher Gegenstände, die zum Lebensbedarse der Lohnarbeiter gehören, um einen Wetteiser der Bersertiger in Gute und Wohlseilheit zu erregen, zuerst 1855 bei der allgem. Gewerdsausstellung in Paris, 1856 bei dem Wohlthätigseitse congreß in Brüssel. Man legt jedoch mehr Werth auf fortdauernde Auskellungen, musses permanents d'économie domestique et d'hygiène, v. Viedahn und Schubart, Amtl. Bericht über die Pariser Auskellung i. I. 1855, S. 732. Dur pétiaux in Congrès de Bruxelles, II, 323. Der Gedanke rührt von T. Twining dem jüng. in London her, nach bessen Vorschlägen die dortige Society of arts eine solche hauswirthschaftliche Sammlung (economic museum) anzulegen beabsichtigt. Brief account of the provisional arrangement and proposed development of the Soc. of a collection of illustrations of every-day life for the working classes. Lond. 1857.
- (e) Brennholz wird öfters aus Gemeindewaltungen der Städte schon kleingemacht in kleinen Abtheilungen (z. B. pfundweise, buscheweise) um billigen Preis abgegeben, III, 147. In Brüssel wurde im Winter 1845/46 vom Gemeinderathe eine Commisson ernannt, welche mit Hule eines Borschusses aus der Stadt: und Staatscasse Ankause machte und wochentlich den Abgabspreis sur Brot, Suppe, Kartosseln, Steinskohlen ze. bekannt machte. Diese Commission (agence centrale) war bestimmt für solche Lohnarbeiter, "deren Lohn zusolge der Bertheurung der Lebensmittel nicht mehr zureicht, um sie und ihre Angehörigen zu ernähren", und überhaupt sur outes kamilles peu aisées, es war aber Nachweis der Bedürstigkeit erforderlich (en justistant leur position). Die ganze Ausgade war 522997 Fr., die Einnahme 466 297, also der Juschus an Kosten und Berlust am Preise 56 700 Fr. Ducpstiaux in Congrès de Brux. II, 90. Berbester Mahl: und Back Einrichtungen können wohlseileres gesundes Brot liefern, ebd. I, 361. In Gens wurde 1851 eine Schlachterei (étal des agriculteurs) gegründet, um den Biehzüchtern ebl. II, 154. Auch von großen Fadrisherren ist östere das drür geforgt worden, daß ihre Arbeiter das Röttige wohlseiler als bei den Krämern, Bädern ze. einkausen können, §. 203. Dieß wirst sür alle Arbeiter wie eine Lohnerhöhung, sür die bedrängten Fasmilien fällt es unter den Geschötspunct der Armenunterstützung. Es giebt mehrere Beispiele wohlthätiger Einrichtungen, die je nach dem Jusande der Betheiligten zum Theile außer derselben liegen. Das Magazin der Fabris zu Seraing z. B. verkauft Lebensmittel um den Preis der Anschauftung im Großen. Im 1. Halbjahr 1856 erhielten die Arbeiter das sür 346 490 Fr., was sie in den Kramläden 389 801 Fr. gesoster häte, allein man büste hierbei 12 983 Fr. ein und mußte beshalb die Kreise etwas erhöhen, doch blieb auch nach diesem Abzuge noch eine Ersparniß von 8 Proc. Congrès, II, 41. Rehnliches in anderen Anstalten, wie die Flachssespinnerei von Servive 20.
- (f) Die Rahrhaftigkeit bieser Suppe beruht auf ber Berbindung ber feften Rahrftoffe mit bem Baffer. 2 Bfd. find jur Starkung eines Menschen im Ourchschnitte hinreichend. Rach Gr. Aum ford ift bei einem Breise von 4 fl. fur die Klafter Rabelholz ber Holzauswand für 1000 Bortionen nur 12 fr. Essays, I, 58; v. Keverberg berechnet ben Kau, polit. Deton. II. 2. Abib. 5. Ausg.

Berbrauch von Steinkohlen zu 1200 Suppenportionen auf 2 Centner; Essai sur l'indigence, S. 147. Egeftorf (f. unten) bereitet 2000 Bortionen mit ungefähr 672 Pfb. Steintoblen. Solche nahrhafte Suppen waren lange befannt, aber Gr. Rumford hat bas Berbienft, ihre Ruglichteit mehr hervorgehoben und ihre Anwendung im Grofen empfohlen zu haben. — Beilpiele von Borfdriften fur 100 Bortionen: 1) Hamburger Gefängniffe: 2 Bfd. Spect, 2 Bfd. Salz, etwas 3wies bein und grüne Kräuter, 70 Bfd. Erbsen ober Bohnen ober 20 Bfd. Reis ober 180 Bfd. Kartoffeln. Die Bortion tam auf 61/2 Pfennige; Martens, Das hamburger Spinnhaus, 1823. — 2) heibelberg, Suppenanstalt bes Frauenvereins: a) 9—10 Bfd. Fleisch, 2—3 Pfund Suppenanstalt des Frauenvereins: a) 9—10 Bfd. Fleisch, 2—3 Pfund Mehl, ferner 10—13 Maaß Habergrüße oder hirfe, oder Gries aus Spelztern, oder 14 Maaß Keis, b) 2½ Pfd. geschwolzene Butter, 2—4 M. Mehl, 22—24 M. Bohnen, o) 2½ Pfd. Botter, 25 Bfd. Kartoffeln, 16 Pfd. Brot. — 3) Brüffel, 1845/46: auf 100 Liter Fleischsuppe 12,8 Pfd. Fleisch, ebensoviel Brot, 8½ Pfd. Keis, 6½ Pfd. Gemüse, 1,878 Pfd. Salz, 0,044 Pfd. Reffer, — zur Gerkensuppe 12,8 Pfd. Gerste, ebensoviel Brot, ebensoviel Gemüse, 1,878 Pfd. Butter; Salz und Pfesser wie oben. Das Liter wurde für 10 Cent. abgegeben. — 4) Egekorf: 16½ Pfd. Fleisch, dazu a) 10 Pfd. Reis oder Gerstengraupen, 0,8 Pfd. Rehl, 2 himpten — 0,6 Hetol. Rartoffeln, b) 14 Pfd. weiße Bohnen, 2 Pfd. Nehl, c) 4 himpt. Rartoffeln, 0,8 Mehl. E. braucht zu 2000 Bortionen 333 Pfd. Fleisch ohne Knochen und liefert die Port. von 1 Quartier (0,97 Liter) oder ohne Knochen und liefert bie Bort. von 1 Quartier (0,97 Liter) ober 2 Tellern bider Suppe für 1 Ggr. = 4,37 Kr., ohne Binfen bes ftebenben Capitals von 8000 Thir. und ohne Ausbefferungefoften gu netjenden Capitals von 8000 Thir. und ohne Ausbesterungsfoften zu berechnen. Beschreibung der Speiseanstalt von Ge. Egeflorf, Jannov. 1855. Fol. — Die Speisegesellschaft zu Grenoble giebt ihren Abeilnehmern Suppe, Gemuse, Kieisch, 1/4 Lit. Wein, 0, Fol. Brot und Nachtisch für 62,5 Cent. — 171/2 Kr. Congrès de Brux U, 98. 105. — Andere Borschriften bei Dingler, Beschreib. und Abbildung mehrerer Dampsapparate, S. 58. (Augeb. 1818). — Ausführlich Fournier, L'art de préparer, de conserver et désinsecter les substances glimentaires. Noux éd par Leanarmand P. 1822 S. 190.—409 stances alimentaires, Nouv. éd. par Lenormand, P. 1832, S. 190-409. - In Strasburg wird von einem Privatverein die Portion nahrhafter Suppe gu 10 Gent. (2,8 Rr.) abgegeben, fie toftet aber 12 Gent. Roboul-Donogrol, S. 459. — Auf bie Bernachlaffigung ber Knochen machte Blouquet in Tubingen in ber Theurung 1771 guerft aufmertfam, fpaterbin Cabet be Baur. Die Rnochen geben ungefahr 27-30 Broc. fefte Gallerte (Leim) und 7-10 Broc. Bett. Ge follte baher bei jeber Armenanftalt, jebem Buchthaufe ze. ein Dampfe teffel jum Austochen ber gerkleinerten Knochen mit Bafferbampf vorhanden fein. Rach Cabet be Baur giebt ein Bid. Knochen 4 Bfd. fluffige Gallerte; b'Arcet berechnet aus 1 Bfd. Knochen 15 Suppenportionen ju 1 Bfb.; Schubert, Techn. Chemie, II, 625. Daffelbe wird aus bem Kranfenhaufe St. Louis in Baris angegeben, Din gler, B. J. LXXII, 239. Man hat auch empfohlen, mit Suffe ber Anoschengallerte bas Armenbrot nahrhafter ju machen, wozu bann Sabers und Rartoffelmehl gebraucht werden fann. Bornand in Bibl. univ. Juli 1828. — Rerften in Erbmann's Journ, für techn. u. ofon. Chem., XIII, 64. - Die von bem Baron Ternaur erfundene, nach ihm und feinem Gute (St. - Ouen bei Paris) benannte Speife (Ter - Ouen) besteht aus nubelartig gepreftem, getrodnetem und ju Grube gemablenem Kartoffelbrei mit Gallerte von zerfloßenen Knochen. 1 Bib. bes trodenen Terouen giebt 8 Suppen und wird fur 70 Gent. (19 fr.) verfauft, Bibl. univ. N. Ber. Abth. Agric. VIII, 187. - Beigen:

born, Reues und Rutbares, II, 161 (Beimar, 1826). — Rach neueren Erfahrungen hat sich gezeigt, daß die Rahrtraft der organischen Knochenbestandtheile bisher überschätzt worden war und daß sie das Fleisch nicht erseten, man geht sedoch zu weit, wenn man ihre Rahrs haftigkeit ganz laugnet, weil der Leim stidkoffhaltig ist und auch das Fett nährt. Ein Zusas von zerkochten Knochen ist daher immer nuhlich.

(g) B. B. in Detmold, wo die Armen auch von der Anstalt Beschäftigung erhalten konnen und mit Rumfordischer Suppe beköstigt werden, Krüde, Die Psteganstalt in Detmold, Lemgo 1813.

§. 343.

Die arbeitsfähigen Erwerblofen (§. 326) bilben unter gewöhnlichen Umftanben im Bangen feinen großen Theil ber Armen. Die meiften von ihnen finb, wenn fie in einem gewiffen . Bweige ber Thatigfeit nicht fortfommen, bei gehos rigem Gifer im Stanbe, eine andere Beschäftigung aufzufinden, besonders wenn dieß burch die Gewerbsgesetzgebung nicht erschwert Die Armenpflege barf bieß angestrengte Bemuben ber Gingelnen, neue Erwerbewege aufzusuchen, nicht lahmen, weil es in mehrfacher hinficht viel beffer ift, wenn fie fich burch eigene Rrafte erhalten, auch ber Armenpflege hieburch eine große Beschwerbe abgenommen wird. Indes trifft man schon zu allen Beiten einzelne Rahrungelose, benen es an ber erforberlichen Thatfraft und Ginficht gebricht ober benen bieß Bestreben aus außeren Urfachen mißlingt und bie man nicht in Roth laffen barf; bisweilen aber führen ungewöhnliche Stodungen im Bange gewiffer Gewerbe ober im Rahrungsftanbe einzelner Orte ein ftarteres Bedürfniß ber Mitwirfung für ben genannten 3med Burbe man biefe unterlaffen, fo wurben unvermeiblich, wo nicht burch bie öffentliche Armenpflege, boch wenigstens burch Privatmilbthatigfeit viele folche unbeschäftigte Arme mit großem Aufwande burch Almofen ac. erhalten werden muffen, wie bieß fcon bieber und mit fehr nachtheiligen Folgen häufig geschehen ift. Die Mittel, welche überhaupt fur biefe Claffe von Armen angewendet werden konnen, find hauptsachlich (a):

- 1) Beiftand beim Auffuchen einer Unterfunft, §. 344.
- 2) Eigene Beranftaltung von Beschäftigungen, §. 345.
- 3) Arbeitshäuser, §. 348.
- 4) Armencolonieen im Lanbe, §. 349.
- 5) Beforberung bes Auswanderns, S. 350.
- (a) Bgl. vorzüglich bie a. bair. Inftruct. §. 20.

S. 344.

1) Eine höchst nühliche, bisher zu wenig vorkommenbe Einrichtung ift die Bestellung einer Arbeits commission an jebem Orte, wo es eine beträchtliche Anzahl von Erwerbslofen giebt (a).

a) Diese hat ein Berzeichniß aller sich anmelbenden ober auf andere Weise zu ihrer Kenntniß gelangenden arbeitssähigen Armen mit der Angabe, was jeder leisten kann, zu führen.

b) Sie geht mit ihnen über bie Wege zu Rathe, die fie einschlagen können, um einen Erwerbszweig zu erlangen, sucht bie ihnen im Wege stehenden Schwierigkeiten zu beseitigen und steht ihnen durch Verwendung bei, wobei es oft nothig ift, sie zum Fleiße zu ermahnen.

c) Borzügliche Aufmerksamkeit verdient die Einführung neuer Gewerbsbeschäftigungen, wozu man einzelne Unternehmer anzwregen und nöthigenfalls zu unterftügen sucht. Bei Gewerben, die wenig Capital erfordern, ift dieß am leichteften auszuführen.

d) Die Einwohner werben ermuntert, sich an die Commission zu wenden, wenn sie Lohnarbeiter brauchen, sowohl in Gewerben als zur Aushülfe in häuslichen Diensten.

e) Man verschafft ben Armen bei ben von ber Gemeinbe veranstalteten Arbeiten Beschäftigung (b), z. B. Wegbau (c), Holzmachen, Krankenwartung u. bgl.

f) Da man indeß nicht den Armen zu Gefallen andere Arbeiter aus ihrem Erwerbe verdrängen darf, so ist die Wirksamskeit der Commissionen an jedem Orte darauf beschränkt, das Angebot jeder Art von Arbeit mit dem jedesmaligen örtlichen Begehr in Berbindung zu bringen. Ein größerer Erfolg wird erreicht, wenn man zwischen mehreren Orten einen Berkehr anknüpft,: um einen Theil der Erwerblosen an einen anderen Platz zu versehen, wo es an Arbeitern sehlt. Dieß geschieht am leichtesten bei den Unverheiratheten. Die heutige Leichtigkeit des Reisens giebt dieser Maaßregel eine viel größere Ausdehnung als früher. Die Bezirks und Provinzialbehörden können aus den bei ihnen zusammentressenden Rachrichten beurtheilen, ob zu solchen Ueberstedlungen Gelegenheit vorhanden sei, und bazu Bestand leisten. Die Umzugskosten werden aus der Arsmencasse bestritten (d).

- (a) Lehrreich hierüber ift Schmiblin, Die wurt. Armen: Industrie, in Memminger, B. Jahrbucher, 1833. I, 25. Die Dresdner Anstalt für Arbeitenachweisungen wurde 1840 gegründet und diente mehreren anderen als Muster. Die Leivziger hat vom 1. Febr. 1844 an in 23 Monaten 2936 Anmeldungen von Arbeitern erhalten. Im 3. 1845 wurde 902 Bersonen Beschäftigung zugewiesen. Die 1848 (burch Bichmann) angelegte Hamburger Anstalt erhielt 1848—51 3482 Arbeiter: Anmeldungen, verschafte 526 Bersonen seste Beschäftigung und besorgte die Ausschung von 5457 Bestellungen, freilich zum Theil nur kurze Zeit. Die Kosten, durch milde Beiträge gedeckt, beliesen sich i. D. jährlich auf 2339 Mt. Cour. Hieber gehören auch die an mehreren Orten von wohltstätigen Bereinen errichteten Kaustäden, um die Arbeitserzeugnisse der Armen abzusehen.
- (d) Strohstechten, Stricken ober Flechten von wollenen Schuhen ober Neberschuhen ic. Beispiele von bem Ruhen solcher kleiner Gewerbszweige bei Roboul-Donoyron. Do Górando, III, 457, 500. In England kam es oft vor, daß jeder Grundeigner eines Kirchspieles, um weniger Almosen geben zu müssen, sich anheischig machte, eine gewisse Anzahl von Nahrungslosen zu beschäftigen, was höcht lästig war und zu einer Verschwendung von Arbeitesträften führte, das sog. labourrato-system, Report. for inquiring into. the poor laws, S. 42. 54. 195. Verschieden hievon war das roundaman system, indem das Kirchspiel mit einem Landwirthe übereinsam, daß er eine Anzahl von Armene in Arbeit sezie und die Armeneasse zu dem Lohne, den er ihnen gab, einen Juschuß, je nach der Größe des Familienbedarses bezahlte, Report, S. 31—35.
- (e) Sier ift wegen der Schwierigkeit einer unausgesetzten Aufficht die Berfuchung zum Unsteiß groß. In England hat man die Bemerkung gemacht, daß zwei Jahre Arbeit beim Begbau den fleißigsten Mann verderben. "Die Sandgrube, in welche die Armenpsteger unter dem alten System der Armengesetze die arbeitskähigen Armen zu senden pflegten, war wenig mehr als ein Bersammlungsplatz, wo man plauderte und den Tag saft ganz musste ihnbrachte." Report. . on the kurther continusnoe otc. S. 46.
- (d) In England find neuerdings mit febr gutem Erfolge nahrungslofe Familien aus dem füdlichen Theile des Landes in die nordliche Fabritgegend verfetzt worden, wo sie reichlichen Erwerd fanden. Rau, Arzchiv, II, 241. Für diesen Zwed ift die von M. Wirth unternommene Zeitschrift: "Der Arbeitgeber" bestimmt.

s. 345.

2) Wenn die Armenanstalt auf eigene Rechnung die Armen gegen Lohn arbeiten läßt (§. 343, Rr. 2), so ist damit häusig Berlust verbunden, weil bei einer größeren öffentlichen Berwaltung nicht so gut für sparsame Einrichtung der Ausgaben und vortheilhaften Absatz gesorgt werden kann, wie von einem Privatunternehmer. Es hat sich meistens gezeigt, daß man bald mit den einzelnen Gewerdsleuten beim Verfause der Ers

zeugniffe nicht Breis halten fonnte ohne Schaben zu leiben. balb bie Borrathe wegen schlechter ober unpaffenber Beschaffenbeit gar nicht abseten konnte. Dan follte fich begbalb erft bann zu jenem Mittel entschließen, wenn fich fein anberes barbietet, wie bieß besonders bei alteren ober ichmachlichen Bersonen oft ber Kall ift. Da jeboch bie Armen, wenn fie muffig blieben, noch mehr fosten murben und ba es viel werth ift, bag fie in regelmäßiger Thatigfeit erhalten werben, fo barf man nothigenfalls einen geringen Zuschuß aus ber Armencaffe nicht scheuen (a). Einzelne Beispiele lehren, bag man bei ber Anwendung befonberer Sorgfalt viel ausrichten fann (b). Der Erfolg bangt vorzüglich von ber Auswahl ber Berwalter ab, bei benen vollfommene Rechtlichfeit mit genauer Renntniß ber Gewerbe und lebhaftem Gifer fich vereinigen muß. In einer großen Unftalt ift es nothwendig, diese Bermalter zu besolben, boch burfen fie auf feine Beise an ben Unternehmungen eigenen Untheil baben. ausgenommen etwa einen ihnen augusichernben Theil bes ergielten Gewinnes. Sobalb fich eine Belegenheit für bie Armen zeigt, fich selbstständig fortzubringen, so ift es rathsam, bie von ber Armenpflege veranftalteten Arbeiten einzuftellen.

- (a) "Ran nehme in seine hand 2 Thir. und gebe einigen Armen davon 6 Mgr., so sind 12 Bersonen versorgt. Ran lasse aber diese 12 Bersonen jede 2 Stude Garn, welche zusammen 4 Mgr. werth find, spinnen, und bezahle ihnen solche mit 8 Mgr.: so ernährt man a) mit eben diesen 2 Thir. 18 Bersonen; jede davon bekommt d. Mgr. mehr; es bleiben c.) die Armen durch die Arbeit gesund; sie geniesen d.) ihr Brod nicht umsonst, loden also e.) andere nicht zum Unsteiße, und lausen f.) nicht herum." Moser, Batriot. Phant. I, 77. Viele vorgeblich Arme geben ihre Ansprüche an die Armenanstalt aus, wenn man ihnen Arbeit anbietet, und dieß beweist, daß sie nicht in wahrer hülfelosigseit waren. In den beiden flandrischen Provinzen wurden 1843 Beschäftigungausschüuse gebildet, welche spinnen, weben, Spizen klöppeln ließen, aber nicht sorgfältig versuhren und viel Zuschuß verbrauchten. Sie hörten größtentheils 1848 wieder aus. Stein deis, Elemente der Gewerbebesörderung, S. 49—51. Wenn man- in den Anstalten zu Gent und Antwerpen vom Tridse der gefertigten Baaren den gefausten Stoff, den ausbezahlten Lohn und die anderen Ausgaben abzieht, so kosete 1850 der Arbeitstag 58 und 63 Cent. (16,4 und 17,6 Ar.). Sit. III, 296. In Irland ist vorgeschrieben, daß Arbeitsschüsge, wenn sie unterstügt werden, 8 Stunden täglich Beschäftigung erhalten sollen.
- (b) Das von bem Grafen Rumford in Munchen errichtete Arbeitshaus, in bem jedoch die Armen bloß ben Tag über zubrachten, trug innerhalb 6 Jahren 100 000 ft. rein, f. beffen Experimental essays, I, 85. Lond. 1795.

5. 346.

Für biefe zur Beschäftigung ber Armen unternommenen Ars beiten gelten folgende Regeln (a):

- a) Die Auswahl ber Berrichtungen muß so geschehen, daß bieselben den Fähigkeiten der Armen entsprechen, daß keine anderen Bürger in ihren Gewerben beeinträchtigt werden, daß die Verwaltung einsach ist, daß keine kostdaren Geräthe, Maschinen ze. erfordert werden, und daß sicherer Absach zu hoffen ist; zugleich muß auf die örtlichen Umstände Rücksicht genommen werden (b). Für alte und schwächliche Personen muß man Geschäfte aussuch, in denen dieselben ohne Beschwerde Rußen leisten können.
- b) Fehlt es ben Armen an Geschicklichkeit zu jeder Arbeit, so muffen ste von den dazu bestellten Werkmeistern unterwiesen werden.
- c) Die rohen Stoffe und bie Werkzeuge werben auf Rechenung ber Armenanstalt angeschafft und ben Armen übergeben, mit ber nothigen Aufsicht auf bie Ablieferung ber fertigen Baaren und auf die Schonung ber Werkzeuge.
- d) Es ift für manche Berrichtungen vortheilhaft, wenn bie Armen in großen Zimmern beisammen arbeiten, nur muß bann ftrena auf Reinlichkeit und Anstanbigkeit gesehen werben.
- e) Der ausbezahlte Lohn barf nicht so hoch sein, als ber bei Privaten zu erlangende, bamit immer ein Antrieb bleibe, ben Beistand ber Armenanstalt wieder aufzugeben, §. 337. Studlohn nothiget mehr zum Fleiße, als Taglohn (c).
- f) Für Arme, bie jum Felbbau taugen, ift berfelbe zweckmäßig, entweber auf Rechnung ber Armenpstege, ober zum Bortheil ber Armen, welche allenfalls eine Vergütung für bas Lanb zu geben haben (d).
- g) Auf Abrechnung von bem Lohne kann ben Armen Rleisbung, welche bie Anstalt felbst verfertigen läßt, und Rost gereicht werben, wozu bie in §. 342 mitgetheilten Gabe bienen.
- (a) v. Bogt, Gefammeltes aus ber Geschichte ber Samburger Armen: Anftalt, S. 16.
- (d) Bgl. Ranft, Berf. über bie Armenpflege, S. 120. hiftor. Darftell., S. 16. Das Spinnen ber Bolle und Baumwolle fank zu diefem Behufe nicht mehr gewählt werben, auch bas Flachsspinnen

auf bem Rabe bort allmälig auf, wie benn überhaupt ber zunehmenbe Gebranch ber Maschinen in ben manchfaltigften Gewerben bas Auffinden einer paffenben Beschäftigung für bie Armen immer mehr erschwert.

- (e) In Hamburg verminderte fic 1806 bie Anzahl ber befcheftigten Armen in Folge bes eingeführten Studlohns burch freiwilligen Audtritt von 150 auf 35, v. Bogt, a. a. D., S., 85.
- (d) Beispiel: Die (musterhafte) Arbeitsanstalt für Bedürftige in Sotha hatte 1856 ein reines Bermögen von 1888 Thlr., so daß von den 10jährigen milten Beiträgen von 1888 Thlr. nur 30 Thlr. zugesett worden waren. Sie übergab 1855 unter anderen Beschäftigungsarten 7½ Ader gedüngtes Land nebst ben Steckfartossein an 24 Laglöhner gegen den balben Ertrag. (Im 3. 1855/56 gab sie außertem 982 Thlr. Arbeitslohn aus.) Auch in Berlin ist dieß Mittel seit 1837 mit gutem Ersolge angewendet worden. Man hat dort der Familie ungefähr 3/6 Morgen Kartosselland übergeben und einen Theil des Bachtzinses aus der Armencasse bezahlt.

§. 347.

Die Bulfemittel, Die einer Armenanftalt jur Beftellung von Arbeiten zu Gebote fteben, find nothwendig fo befchrankt, baß fie auf balbigen Erfat ber aufgewenbeten Summen feben muß und biefelben nicht für Begenftanbe verwenden fann, welche zwar fortbauernben Rugen leiften, aber bie Auslagen nur langsam verguten. Es muß folglich ben Gemeinden ober ber Regierung felbft überlaffen werben, folche Unternehmungen zu machen, was vorzüglich bann zu rathen ist, wenn bie Anzahl ber Rahrungelosen ungewöhnlich groß ift. Es wird nie an Belegenheit fehlen, die beiben 3mede mit einander zu verbinden, baß man bebrangte Arbeiter beschäftiget und jugleich mit ben bazu angewenbeten Summen einen gemeinnütigen Erfolg hervorbringt, indem man öffentliche Berke, wie Stra-Ben, Candle, Bafen, Festungen, Urbarmachung von Sumpfen u. bgl. unternimmt. Man follte alfo, wenn man ben Armen in Zeiten besonberer Bebrangniß eine Hulfe geben will, barum boch feine unnügen ober blos bem Luxus bienenben Bauten aufführen laffen, fonbern nur etwa bas überhaupt Bortheilhafte früher zur Ausführung bringen, als es ohne bas hinzutommen jener Rücklicht geschehen wurbe, III, **c.** 31. — (a).

(a) Dieß ift 3. B. in Irland wahrend ber burch bie Kartoffelfrantheit vers ursachten Roth von ber Regierung geschehen.

§. 348.

- 3) In die freien Arbeitshäuser werben die Armen auf Berlangen aufgenommen, sie empfangen Unterhalt, werben zur Arbeit für die Anstalt angehalten, können aber dieselbe beliedig wieder verlassen (a). Die gegen diese häuser vorgebrachten Gründe sind zwar zum Theile nur von Beispielen einer mangelhaften Einrichtung hergenommen und überhaupt nicht entscheidend, aber lehrreich, um vor Nissträuchen und Ueberschäung bieses immer schwierig anzuwendenden Rittels zu warnen. Die haupteinwendungen betreffen:
- a) bie fostbare Unterhaltung, welche ansehnliche Juschuffe erforbert. Dieß rührt von ben wirthschaftlichen Schwierigkeiten ber Verwaltung her, benn man hat große Muhe, angemeffene Beschäftigungen zu sinden die Arbeiten werden oft nacheläsig betrieben —, die Erzeugnisse sinden wegen ihrer geringeren Gute oder der unzwedmäßigen Bahl der Gegenstände öfters keinen Absah, auch entstehen aus der unvollständigen Aussicht und der umständlichen Berwaltung manche Berluste;
- b) bie Rachtheile für burgerliche Gewerbeunternehmer, benen bie Arbeitshauser bie Preise und ben Absat verberben;
- o) die Armen felbst, weil ihr Familienleben gestört, ferner ihr Eifer, einen selbstständigen Erwerd zu suchen, geschwächt ober aufgehoben wird, auch in Folge des Beisammenlebens vieler Armen die Sittlichkeit leiden kann.
- (s) Man hat die freien nicht immer forgfältig genug von den 3wang6sarbeitshäufern unterschieden. Die englischen Werkhäuser, du sern unterschieden. Die englischen Werkhäuser häuser, work-houses, gehoren zu jenen, dienen aber zugleich und größtentheils zur Betpstegung arbeitsunfähiger Armen, sind also überhaupt Armens häuser, wie viele solche Anfalten in anderen Ländern. Die belgischen Arbeitschäuser heißen atoliers de charite und nehmen auch Kinder, die bei ihren Aeltern wohnen, zum Schuls und Gewerseunterricht an. Ueber die Arbeitschäuser s. Muratori, a. a. D., S. 55. Macsfarlan, S. 90 (gegen die A.S.). Russiss, Weber die Preisstrage v. d. vortheilhastesten Einrichtung d. Wertsu Buchthäuser, Zte A., Gött. 1785. Gaum, S. 86 ff. Weber, S. 110. Kanfft, S. 112. Der eifrigste Gegner dieser Anstalten ist Nasville, a. a. D. Eine Widerlegung seiner Gründe haben verzucht de Görando, III, 558. Hand, Das Arbeitschaus als das vorzüglichste Hülfsmittel in der Verwaltung des Armenwesens. Jena 1839, besonders S. 25. Sonst sprechen sich u. a. sür diese Hülfsmittel aus: Levse, Morschäuse zur Errichtung von Arbeitsanstalten, Miona 1833. heiberg, Mitheilungen, S. 75. Bonnardet, a. S. De la mendicité. Für die englissen Workhouses vorzüglich

Report of the further amendment etc., S. 45. Ueber diese englischen Anftalten Rleinschrob, Baupe in E. S. 162. — Aries, Engl. Armenpflege S. 17. — Ueber Belgien Situation, III, 296. — v. Steinsbeiß S. 52.

§. 348 a.

Die Erwägung ber vorftebenben Einwürfe führt zu folgenben Bemerkungen:

- 1) Wenn man eine große Bahl von Erwerblofen forts mabrend in Arbeitshäufern unterbringen wollte, fo murbe bieg bie Roften und Schwierigkeiten ber Berwaltung allerbinge fehr Jene Baufer follten beghalb nur als eine laftig machen. Aushulfe betrachtet werben, theils fortbauerns: fir Berfonen, bie man auf andere Beife gar nicht ober nur mit mehr Roften beschäftigen und erhalten tonnte, g. B. im galle forperticher Schmachlichfeit ober Bebrechlichfeit; theile: vorübergebenb als Buflucht und um ju erfahren, ob blejenigen, welche um Unterftugung nachsuchen, wirklich hulflos, ober nur trage und'ausschweifend find (a). Bei einer kleineren Angahl von Anfgenommenen ift es leichter, angemeffene Berrichtungen für Alle ju finden, ohne die felbftftandigen Ortsarbeiter ju verfürzen, ba fcon bie eigenen Beburfniffe bes Saufes einen Theil ber Arbeiteftelfte befchaftigen und bie Gewerbounternehmer bes Ortes bei gutem Billen nublichen Beiftand leiften fonnen (b).
- 2) Das Beisammenleben einer Anzahl von Menschen giebt in Bezug auf Speisung, Heizung, Bekleidung zc. zu ansehnlichen Ersparungen Gelegenheit, mit deren Husse (c) die erforberlichen Zuschüffe ziemlich ermäßigt werden, und man erlangt doch den Bortheil, daß nun kein Arbeitskähiger muffig erhalten zu werden braucht.
- 3) Mit Ausnahme größerer und mittlerer Stabte ift nicht für jeben Ort, sonbern nur für jeben Bezirk ein Arbeitshaus nothig (d).
- 4) Durch eine ftrenge Hausordnung und fleißige Ueberwachung ihres Bollzuges läßt fich bafür forgen, daß im Hause Ordnung, Friede, Anstand, Mäßigkeit und Fleiß herrschen und bie Armen von üblen Gewohnheiten abgebracht werden (e). Diese gute Bucht und die zwar gesunde, aber keinesweges reich-

liche und behagliche Art bes Unterhaltes dient zugleich als Schuhmittel, bamit Riemand ohne Roth die Aufnahme begehre, ober ben Aufenthalt verlängere (f).

(a) Dieser Grund ist in England ganz vorzüglich berückschieset worden und eine Menge von Ersahrungen zeigte, daß viele Personen, die um Unterstützung daten, sich zurückzogen, als man ihnen Arbeit ober besonders die Aufnahme in das Werthaus andot. Personen, die trohig um Almosen angehalten und im Missgaange geledt hatten, singen nun an, in Arbeit zu gehen, weil sie sahen, daß sie es im Arbeitshause nicht besser haben würden. — Bernehmung des I. G. Tatem zu Wycombe: Fr. Haben Sie sich von versucht, Unterstützung vermittelst des Werthauses anzubieten? A. Ja, wir haben ungesähr 83 Menschen dahin gewiesen. — Fr. Wie viele von ihnen sind eingetreten? A. Nicht ein er, wir hielten dassür, daß in allen diesen Fällen die Armuth nur erlogen war und brauchten das Werthaus als ein Prüfungsmittel (tost). Ohne ein Haus hätten wir diesen Leuten Geld oder Brot geben müssen. — Fleet zu Iver: Im vorigen Winter (1834/35) suchten mehr als 100 Arbeitssähige um Hise nach. Wir wiesen die meisten in das Haus, und Leuten von dem besten Charakter mit Familien gaben wir außer dem Hause Arbeitshaus und nicht über 10 nahmen Arbeit außer demselben an. First annual report of the poor law commissioners, 1835, G. 153. 161.

Im Bezirk ber Union von Faringdon hatte man zu unterflügen:
1834 288 Arbeitofähige, 887 Kinder, 361 Invalide
1835 33 ,, 320 ,, 321 ,,

und die Ausgaben saufen von 759 auf 367 L. St. herab. — Das englische A. Gesetz von 1834 stellt ben Grundsatz aus, daß Arbeitssfähige wo möglich in das Arbeitshaus gewiesen werden sollen, weil man glaubte, sie außer demselben nicht gehörig zur Arbeit anhalten zu können. Beschäftigung außer dem Hause würde dort zu köstder und schwierig sein, man hat also nur die Wahl zwischen dem Arbeitshause und dem Almosen (out-door rolles), welches letztere man für die Arbeitssfähigen (able-bodied) wegen der vielen Rißbräuche als schäblich betrachtet und schon in einem Thelle der Grasschaften ganz untersagt hat. Dieß ließ sich sedoch nicht durchsühren. Bom 1. Jan. 1849—50 waren nur 11 Proc. der Unterstützten in den Werkhäusern, am 1. Jan. 1858 aber 13,6 Proc. ober 126481 Personen, welche so zusammen: gesett waren:

23 281 arbeitsfähige Erwachsene 19 308 Kinder berfelben unter 16 3. 44 214 nicht arbeitsfähige Erwachsene 31 227 Kinder berselben u. a. Kinder 6 947 Beistedkranke 1 504 Landstreicher, Bettler (Vagrants)

126 481

In Bales waren 1852 nur 4,2 ber Armen, in Durham 6,2, in Devonis. 8,2, in Lancass. 11, in Dibblefer (London) 28 Broc. (max.) im Berbhause. Die geringe Bahl ber Lanbstreicher erklart fich baraus, baß man in ben größeren Stabten besondere haufer eingerichtet hat, in benen wandernbe Arme über Racht beherbergt werden und am folgenden

worben (a). Sie empfehlen sich burch die Zuträglichkeit ber ländlichen Arbeiten für körperliches und geistiges Bohlbesinden, durch das sichere Auskommen, welches die Landwirthschaft geswähren kann und den Antried zum Fleiß und zur Sparsamkeit, den die Aussicht auf Selbstkändigkeit anzuregen vermag. Indeffen hat der Untergang der im heutigen Belgien gelegenen Colonieen und der nicht befriedigende Zustand derzemigen, die sich in dem jezigen niederländischen Gebiete besinden (b), gezeigt, daß es schwer ist, diese Anstalten zum Sedeihen zu bringen. Hieraus läst sich zwar nicht auf die Unaussührbarkeit dieser Colonieen im Allgemeinen schließen, aber da das in den beiden Ländern angewendete Versahren nicht zur Erreichung des vorzeseizten Zieles gesührt hat, so ist es, wenn neue Versuche anzgestellt werden sollen, rathsam, die aus den bisherigen Ersahrungen abgeleiteten Vorsichtsregeln zu beachten.

- a) Man muß sicher sein, daß der Boden solcher Ansiedlungen und die nach dem heutigen Stande der landwirthschaftlichen Kunft gewählte Art der Urbarmachung und Bewirthschaftung einen lohnenden Ertrag versprechen, z. B. durch zweckmäßige Entwässerung, Bewässerung, Fruchtfolge 2c. (c).
- b) Es muß ein hinreichendes Capital zur Urbarmachung und zum Anfange der Bewirthschaftung aufgebracht werden, welches aus dem erzielten Ertrage verzinset, und soweit es aufgezehrt wird, auch erstattet werden muß. Der Umsang der Unternehmungen ist nach Maaßgabe des vorhandenen Capitales zu beschränken (d).
- o) Die Bewirthschaftung ber Landguter soll nur solchen armen Familien übertragen werben, die hiezu burch Korperbeschaffenheit, Gewöhnung und Kenntniß ber landwirthschaftlichen Berrichtungen geeignet sind. Städtische Arme haben biese Eigenschaften gewöhnlich nicht und erwerben sich bieselben nicht leicht (e).
- d) Die einzelnen Guter sollen eine folche Größe haben, baß sie je nach Bobenbeschaffenheit, Absahgelegenheit zc. eine landbauende Familie ernähren und es ihr möglich machen, die erforderlichen Leistungen zu tragen (f).
- e) Die angestebelten Landwirthe muffen wegen bes ihnen anvertrauten Capitales unter Aufficht gestellt werben.

- f) Rur bann ist auf angestrengten Beiß zu rechnen, wenn die Ansiedler Aussicht erhalten, mit der Zeit das Eigenthum der Güter zu erwerben und ganz selbstständig zu werden (g). Hierdurch hort aber die Gelegenheit auf, späterhin andere Arme auf benselben Stellen unterzubringen. Beibe Zwede lassen sich daher nicht vereinigen und man muß sich für den einen oder anderen entscheiden. Indeß ist auch die Beschäftigung von Taglöhnern auf neuangebauten klächen schon nühlich und für Bersonen, die man zur Führung einer eigenen Wirthschaft nicht für sähig hält, verdient diese Anordnung schon deßhalb den Borzug (h).
- (a) Urheber bes Planes und erfter Director ber Colonieen war General van den Bosch. Schriften über biefelben: De la colonie de Frederiks Oord et des moyens de subvenir aux besoins de l'indigence par le défriehement des terres vagues et incultes, traduction d'un manuscrit du Gen. van den Boseh, par le B. de Keverberg, avec une pressee du Traductour. Gand, 1821. Suezug aus der Botzete in der Biblioth. univers. Abth. Literat. XVI, 357. XVII, 51. 156. - Die ausschlieflich fur biefen Gegenftand bestimmten nieberlandifchen Beitfchriften de Star und le Philanthrope. - v. Grouner, Befchreib. einer Reife burch bas R. b. Rieberlande, I, 242 (Baffau, 1826). de Kirckhoff, Mémoire sur les colonies de bisnfaisance de Fréderiks-Oord et Wortel. Bruxelles, 1827. — Duopétiaux in Revue encyclop. Dec. 1832, LVI, 572. — Proface to the foreign communications . . . , S. 47. 62 (besonders nach den Berichten von dem Grafen Arrivabene und von Ducpetiaux) und hieraus bei Somibt, Ueber Bevolferung, S. 464. - Ramon de Sagra, Voyage en Hollande et en Belgique, 1839, I, 163. 222. - Heuschling, Stat. S. 379. — Comte J. Arrivabene, Situation économique de la Belgique, 1843, S. 22. — Staring, Les colonies agricoles de la soc. néerlandaise de bienfaisance, Arnheim, 1849. — Toppe in v. Lengerke, Annalen der Landw. XIII, 209. — Duopétiaux, Colonies agricoles, Brux. 1851, S. 127 ff. — de Lu-rieu et Romand, Études sur les colon. agricoles . . . en Hollande, Paris 1851. — Ueber ben Gegenstand im Allgemeinen: Lawas, Ueber Armencolonieen. Altona, 1821. — Des colonies d'indigens et des moyens d'en établir sur les landes du Dep. de la Gironde. Bordenux, 1825 (vgl. §. 103). — Kafthofer, Beiträge zur Beurtheilung ber Bortheile der Golonisation eines Theils der Alpenweiden. Leipzig, 1827. — de Villeneuve-Bargemont, Keon. pol. ohret. Liv. VII. - Huerne de Pommeuse, Des colonies agricoles et de leurs avantages. P. 1832.
- (d) Die nieberländischen A. Colonieen wurden von Bohlihätigseitsvereinen mit dem Beistande der Regierung gestiftet. Sie umfasten breierlei Anstalten, 1) Anstedlungen von Armen auf kleinen Landgutern, 2) landwirthschaftliche Armenschulen, 3) Zwangsanstalten für Bettler und Landstreicher. Die Bertheilung war folgende: 1) Im nordlichen Theile (heutiges K. Riederlande), seit 1818: Frederiss Dord (Broving Drenthe, bei Steenwyck), freie Colonieen in 3 Ortschaften,

 Ommerschans (Brov. Obernssel) und Beenhuigen (Prov.

Drenthe), Bettlerhäuser, — Beenhuizen und Bateren ohnweit Frederiksoord, Armenschulen. II) Im heutigen Belgien waren seit 1822 die freien Armencolonieen Wortel und die nahe beisammensliegenden Bettleranstalten Merrylas und Rykevorsel (Prov. Antwerven).

Die Bohlthätigkeitsgesellschaft in den nördlichen Provinzen und nach ihrem Bordild die Société de dienkisanse in den delg. Provinzen brachten durch die große Jahl der Mitglieder (sene bis 50 000, diese 1823 42 000), welche einen kleinen Jahresbeitrag leisteten (5 Gents wöch. — 2,00 fl. jährt.), anschnliche Mittel zusammen, um Land zu kaufen und die höfe einzurichten. Die nördliche (sog. hollandische) Gesellschaft erward 9 400 heft. In Frederiksoord wurden 418 Güter zu 3 heft. angelegt, mit 1700 fl. Auswand für jedes, wobei das Land 100 fl., das haus 500 fl., Geräthe und 2 Kühe 250, Reider 150, Altbarmachung und Aussaat 400, Borschuße für das erste Jahr 100, Anfauf von Flachs und Wolle zum Spinnen 200 fl. fosteten. Dafür sollte der freie Colonist jährlich 50 fl. Bachtzins, 16 fl. Zins für 2 Kühe, 25 fl. Beitrag zu den Administrationstosten bezahlen und jährlich einen Theil des Borschusses dertagen. Für eine Einlage von 1700 fl. oder eine 16 jährige Rente von 125 fl. konnte eine Gemeinde oder Stiftung eine Familie, für 60 fl. eine einzelne Person unterdringen und das Recht erwerben, nach Abgang oder Lod der Familie die Stelle neu zu besehen. Für einem arbeitsfähigen Bettler 1c. waren 35 fl. jährlich und 15 fl. beim Eintritt zu entrichten, für einen ganz arbeitswurschiegen jährl. 85 fl. Im 3. 1827 wurden die Bergütungen der Regierung sür Kinder und Invalide erhöht. Rach Ablauf der 16 Jahre war die Gesellschaft außer Stand, ohne Zuschuße der Is Jahre war die Gesellschaft außer Stand, ohne Zuschuße der Is Jahre war die Gesellschaftsmitglieder verminderten sich allmälig. Die Anskeder entrichteten ihre Jahrungen nicht, die Urdarmachung schrift nicht fort und es entstand eine Schuld, die man nicht einmal verzinsen konnte. Zu Ende 1849 betrug dieselbe über 8-300 000 fl., das ganze Bermögen nur etwas über 3 Mill. fl. und die Fortschrung der Colonieen wurde für die Staatscasse schrieben Gerbeiten. Doch ist neuerlich der Staatszuschaft sehr der Gebenerich. Doch ist neuerlich der Staatszuschen der Miller werden der Berug de

Die belgischen Colonieen wurden, als die Beitrage fich ebenfalls verminderten und die Rentenzahlung bes Staats 1842 aufhorte, 1846 wegen ber Schulden verfauft und verloren ihre bisherige Beftimmung.

- (e) Man glaubt, es ware besser gewesen, ben heibeboben zuvor dewässerungscanale u. a. Mittel zu verbessern und bann erst unter die Anstedler zu vertheilen. Duspstiaux, Col. agrie. S. 148. Bu Ende 1849 waren in den holland. G. nur gegen 2000 hett. als Ader, Wiese und Garten, 1029 h. als Weide oder Ginsterpstanzung (zur Gründungung) benutt, der Biehkand bestand aus 1146 Stüd Großvieh und 1942 Schaafen, also kamen gegen 1,5 heft. 5,5 pr. M. Ader, Wiese und Garten auf 1 Stüd Großvieh oder 10 Schaafe. Die belgischen Col. hatten 1845 auf 1083 heft. nur 125 hett. Ader, aber 406 heft. Kiesernwald und 497 heft. heibe.
- (d) In ben nieberlandischen Colonicen hatte man fogleich anfange zwiel unternommen und konnte die Bewirthschaftung nicht schwunghaft betreiben. Um die vielen Menschen zu beschäftigen, die den Colonicen übergeben worden waren (1842 9523, Ende 1848 11859, 1. Juli

- 1850 10 478 Einw. in ben hollandischen C.), mußte man Gewertsarbeiten zu hulfe nehmen (Spinnen und Beben, namentlich von Raffeefaden aus Jute für Java), wobei die Kosten ebenfalls nicht ganz ersetzt werden.
- (e) Diefer Umftand war in ben nieberlandifchen Colonicen ein febr fubl: barer Rachtheil. Gingelne Beifpiele bes guten Erfolges maren Ausnahmen. Deux colons, envoyés parmi d'autres par la ville de Louvain, l'un boulanger et l'autre coeffeur, sont parvenus, en asses peu de temps, à devenir de bons cultivateurs. Le philanthrope, Année II, S. 75. (Bruxelles, 1823). — Die ficien Anfiebler zeigten im Ganzen genommen fo wenig Fleiß und Sorgfalt, bas Bieh wurde fo fchlecht gehalten sc., daß man fich balb genothigt fab, Die Bewirthichaftung auf Rechnung ber Colonieen zu fuhren und ben Anfiedlern Taglobn in Geld, Rabrung und Meibung ju geben, nebft einem Garten von 30 Aren (% pr. DR.), für welchen ihnen ein Bochentag frei bleibt. Für jede Ruh sollen fie 100 Bfb. Butter jabrlich an bie Anftalt abliefern. Der Bochenlohn einer Ramilie von 6 Berfonen macht 6 fl. Der Geldlohn wird in einem hiezu allein bestimmten Bleigelbe bezahlt, wofur bie Arbeiter fic von der Berwaltung fogleich Rahrungsmittel taufen tonnen. Rach Mac Reill (8. Report of the poor law board, Scotland) waren 1853 nur 16 freie Anfiedler, welche die ausbedungenen Bahlungen machen fonnten und baber eine eigene Birthichaft wie Bachter führten. In ben belgischen Colonieen hatten fich 1832 nur 4 folche felbftftanbige Landwirthe erhalten. Ein Theil ber neuerbauten Dofe fand feine Be-wohner und mußte wieber abgetragen werten. Uebrigens ift bie Lage jener hollanbifden Arbeiterfamilien in fittlicher hinficht gunftig, f. vorzüglich Roppe a. a. D. - Da bie Bahl ber erwerblofen Felbarbeiter gewöhnlich gering ift und Anfleblungen auf neuurbargemachtem Boben fleißige und ordentliche Leute erfordern, fo ergiebt fich, bag überhaupt Diefe Grweiterung bes Anbaus und Die Armenverforgung zwei 3wede find, die fich nicht fo leicht und baufig, als man anfangs glaubte, mit einander verbinten laffen.
- (f) 3 heft, in Frederissoord und 31/2 heft, in Wortel waren für eine bauerliche Rahrung mit 2 Kühen unter ben dortigen Berhaltniffen vermuthlich zu wenig.
- (g) In den niederlandischen Colonieen konnen sich die Ansiedler bewegliches Bermögen erübrigen, aber die Landereien durfen nicht in ihr Eigenthum übergehen, weil sonst die Gelegenheit aushören würde, nach ihrem Tode andere Arme anzusedeln. Die Kinder konnen durch gute Erziehung soweit gebracht werden, daß sie sich als geschieste Abeiter überall sortz zubringen vermögen. Man hat bemerkt (Mac Reill a. a. D.), daß sich in der Rähe von Frederiksoord selbstkändige Leute ansiedelten, die den geforderten Bachtzins regelmäßig bezahlen. Dieß erklärt man daraus, daß sie ganz auf sich selbst angewiesen sind, während die Bewohner der Colonieen sich barauf verlassen, won der Berwaltung in allen Fällen unterkützt zu werden, wodurch sie sorglos werden. Rach Kakho ser (Beitr. S. 18) sollen die Ansieder sich das Eigenthum erkausen, indem sie nach Berlauf von etwa 15 Jahren ansangen, einen Zins zu entrichten, der späterhin steigt, die er die Auslage ganz getilgt hat.
- (A) Die Stadt Strafburg legte 1841 auf einem ihr gehorenben Balbgrunde von 147 helt. 573 preuß. M. die Armencolonie Oftwald an, die auf 110 Köpfe berechnet war. Es wurde eine einzige große Birthschaft geführt. Die Koften der Gebäude schlug man auf 112000 Fr. an. Die Stadt hatte diese Summe (nebft dem übrigen Betriebscapitale) Rau, polit. Deton. II. 2, Abth. 5. Ausg.

beizuschießen und auf die Grundrente des Bodens zu verzichten. Für die Unterhaltsfosten eines armen Arbeiters nahm man jährlich 127 Fr. an, sie waren aber 1843 237 Fr. (täglich 65 Cent.), 1844 219 Fr. Die Bersegung in die Gosonie aus dem Bettlerhause (maison de ressuge) sollte schon durch gutes Betragen in jenem erkaust werden; jeder Arbeiter der Gosonie erhielt ein Stück Gartenland zu eigener Benutung; s. den Bortrag des Bürgermeisters Schützenland zu eigener Benutung; s. den Bortrag des Bürgermeisters Schützenland zu eigener Benutung; s. den Ville de Strasbourg pour l'an 1841. Str. 1840. S. 219 ff. Nach dem Rapport du maire au conseil municipal sur la colonie agricole d'Ostwald, 1844, sand man, daß der Berkehrswerth tes Landes die dahin um 21 487 Fr., der Biehstand um 990 Fr. vermehrt worden war. Die Jahredergebnisse waren jedoch fortwährend ungünstig und im 3. 1847 erhielt die Gosonie eine andere Bestimmung, nämlich eine Besserungsanskalt für junge Züchtlinge mit landwirthschaftlicher Beschäftigung berselben. Der Rohertrag der Landwirthschaftlicher Beschäftigen Auferlunges 70 Cent. vergütet. Redo ul-Deneyrol S. 296. — Rapport du maire: Colonie pönitenitiaire d'Ostwald. Compte de 1858 et Budg. de 1859.

\$. 350.

- 5) Beforberung bes Auswanderns. Die Auswanderung fann in wirthschaftlicher Beziehung betrachtet werben (a):
- A) als eine volkswirthichaftliche Ericheinung, bie nach ihren Urfachen und Wirkungen erforscht zu werben verbient. Bei ber heutigen Bohlfeitheit und Leichtigfeit bes Reisens, sowie bes Briefwechsels, in Berbindung mit ber Berbreitung genauerer Renntniß von anberen ganbern reichen ichon viel schmachere Untriebe bin, Berfonen jum Begguge zu bewegen. als vormals. Die große Ungleichheit in ber Bahl ber Auswanderungen aus verschiebenen Landern ift aus mancherlei theils wirthschaftlichen, theils anderen Urfachen ju erflaren, vergl. §. 17. Bu ben letteren gehört bie Unzufriedenheit mit ben ftaatlichen ober firchlichen Berhaltniffen bee Lanbes, fie fei begründet ober nicht, auch ber ungleiche Trieb ber verschiebenen Bolfer zu manbern und andere Bohnfige aufzusuchen (b). Unter ben wirthschaftlichen Urfachen nahm bie bisherige Erschwerung ber Anfassigmachung (6. 15 d) und ber Ergreifung eines Gewerbes (§. 190) eine wichtige Stelle ein, ift aber bei ben neuesten Beranderungen ber hierauf sich beziehenden Befete größtentheils hinweggefallen. In vielen gallen ift bas Ausmanbern in ahnlicher Beife wie bas Sinausgehen bes Capitale

eine Folge von ber Berschiebenheit bes Lohnes (I, f. 199) und ber Erwerbegelegenheit mehrerer Lander, besonbere ber ftarter bevölferten und bagegen ber noch in raschem Aufschwunge begriffenen, wie bie neu in bie europaische Gefittung getretenen ganber in anderen Erbtheilen (c). Ueberspannte Erwartungen und fünftliche Anreizungen wirfen bazu mit. Das Hinaus= gieben von Berfonen mit voller Arbeitefraft, Die in ihrem Baterlande eine lohnende Beschäftigung finden konnten, ift ein volkswirthschaftlicher Verluft, weil bie Auswandernden mit einem gewiffen Roftenaufwante erzogen und ausgebilbet worben find, und weil die Früchte ihrer Arbeit bem Bolfdeinkommen entgeben (d), wozu noch bie Roften ber Ueberfiedelung und bas mitgenommene Capital fommen (e). Staaten mit Colonicen, in welchen fich die Auswanderer niederlaffen, erhalten in der Bereicherung biefer Besitzungen einen Erfat, ber bei ber Muswanderung aus anderen gandern hinwegfällt (f). Auch gang Durftige, welche bie Reisetoften nicht erschwingen fonnen, werben oft burch bie Belbsenbungen ihrer vorausgegangenen Bermanbten ober burch bie Regierungen ber ganber, in benen man bie Einwanderung beforbert, in ben Stand gefest, hinmeg ju gieben (g). Obgleich nun bie Auswanderung nicht untersagt werben barf, so verbient fie boch im Allgemeinen feine Begunfligung und es ift barauf hinzuwirfen, bag Lodungen unterbleiben (g. 17), bag bie Auswandernden nicht die Beute ber Gewinnsucht werben (h) und bie inlandischen Rieberlaffungen. besonders in Gegenden, die noch einen Zuwachs von Capital und Arbeit in lohnender Weise beschäftigen . . 3. B. vermoge unbenutter ganbereien, Mineralfchate u. bergl., Ermunterung finben, §. 104. Schwanfungen in ber Starte ber Auswanberung ruhren theils von bem wechselnben volkswirthschaftlichen Buftanbe bes eigenen Lanbes, theils von ben Beranberungen in benjenigen ganbern ber, nach benen hauptsächlich ber Bug geht, sowie von ber Berichtigung ber gangbaren Urtheile über bieselben (i).

⁽a) Roscher, Colonicen S. 342. — Congrès de Brux I, 213—247. — Reueste statistische Angaben bei Hubner, Jahrbuch IV, 288 (1856), V, 284 (1857), VI, 206 (1858), VII, 143 (1861). — J. Fröbel, Die beutsche Auswanderung. Leipzig 1858. — E. Lehmann, Die beutsche Auswanderung. Berlin 1861. — Legoyt, L'émigration

- bur beutschen Auswanderung. Berlin 1862). 3. 3. Sturg, Die Riffs ber beutschen Auswanderung. Berlin 1862.
- (d) Diefer Erieb ift am ftarffen bei ben Deutschen, benen baber ber Berruf zugeschrieben wird, beutsche Gestittung und Gewerbefunft in andere Lander zu verpflanzen. Die romanischen Boller haben biefe Reigung in febr geringem Grabe. Legoyt S. XXII und 199.
- (e) hiezu trägt die Leichtigfeit, obes Land zur Urbarmachung zu erlangen und fpater aus dem höheren Breise beffelben Gewinn zu ziehen, Bieles bei. Landleute, die fich in unbewohnten Gegenden von Nordamerica anstebeln, übernehmen große Anstrengungen und Entbehrungen, um ihren Wohlftand zu begründen.
- (d) hierüber laffen fich Berechnungen anstellen. Benn 3. B. ein 20jahr. Auswanderer 1200 ober 1500 fl. gefo ftet hat, so geht diese Summe für bas Bolf verloren. Biel größer ift aber ber Berth des Auswanderers, auch wenn man diesen nur als Mittel zur Gutererzeugung anschlägt. Burde er 30 Jahre hindurch nur das Doppelte seines Lohnverdienstes, 3. B. 600 ober 800 fl. erzeugen, so bust das ganze Gutererzeugungis bes Bolfes sabrlich diese Summe ein, beren seiziger Berth zu 41/2 Broc. das 16,200 fache, also 9772 ober 11030 fl. betrüge. Rachtheile der Auswanderung unter den Basken für das Dep. Rieders Pyrenden, Blandin in Congrès de Brux. S. 240.
- (e) Das mitgenommene Bermögen ift nur annähernd zu ermitteln. In Baben war nach ben erhaltenen Angaben 1840—49 ber mittlere Betrag 237 fl., 1850—55 120 fl. auf ben Kopf, ohne die zur Auswanderung gegebene Unterflützung, in Breußen 1844—58 bei 179 000 Auswanderern, die ihr Bermögen angaben, im D. 239 Thlr., in Baiern 1851/2—6/7 i. D. 312 fl. Hubner VII, 145.
- (f) Der Bunfc, daß die Auswanderer in ihrem neuen Baterlande fich aneinanderschließen, die Sitte und Sprache der heimath festhalten und mit derfelben einen lebhaften Berfehr pflegen, der beiden Theilen gleich vortheilhaft mare, ift sehr naturlich, aber es laßt fich zu feiner Berwirklichung wenig thun, außer in den Fallen von §. 350 a Rote (s).
- (g) Borguglich in Auftralien.
- (A) Aufficht auf Diesenigen, welche das Fortschaffen der Auswanderer gewerbmäßig (als "Agenten") betreiben, Borschriften für die zur Reise derselben dienenden Schiffe ic. Brit. Ges. 13. Juli 1849 (Passenger's act, 12. 13. Bict. G. 33) über die Auswanderer:Schiffe, den nothigen Raum, die Borrathe von Nahrung und Baffer, die Einrichtung der Schiffe ic. Bremische B. v. 9. April 1849 und 14. Juli 1854, Hand. B. v. 3. Juni 1850 und 26. Febr. 1855, nordameric. Ges. 2. Rärz 1855, hübner, Jahrb. IV, 290. Bad. B. 11. Febr. 1853 über die Auswanderungsagenten.
- (i) Die Auswanderung aus Deutschland betrug i. D. 1846—59 jahrlich 109 706. Der höchste Stand berselben war 1854, mit ungefähr 252 000 Bersonen, 1855 zählte man 81 700, 1856 98 600, 1858 53 266, 1859 nur 45 100. Hand war VII, 143. In Großbritanien und Irland war ber j. Durchschnitt 1847—54 305 602, 1855—57 188 245, 1858—61 113 661. Die größte Zahl fiel in das I. 1852, namlich 368 700. Im D. 1851—54 gingen 233 892 nach den verein. Staaten, 63 513 nach Australien und Neuseeland, 38 440 nach dem brit. Nordamerica. Nach den Zahlen bei Logoyt S. 39 war im D. 1851—60 die Auswanderung aus Irland (121 626) an 54 Broc. von der des ganzen brit. Staates (228 720); es kommen jedoch in Betreff der irländischen Auswanderungsgahl verschieden Angaben vor, Companion to the Almanak 1863, S. 186.

§. 350 a.

B) 216 ein Begenftanb ber Staatsfürforge. In ber Regel ift es zwar zwedmäßig, ber Auswanderung burch bie in §. 17 angegebenen Mittel entgegenzuwirken, boch muß es als Pflicht gegen bie Staatsburger und jugleich als Rlugheitsmaafregel (a) angesehen werben, benen, bie jum Auswandern entschloffen find, burch Abhaltung unzuverlaffiger Mitteleperfonen (Agenten), burch ben Beiftanb ber Confuln u. bergl. nutlichen Beiftand zu leiften. Um meiften ift bie Auswanberung aus bem Gefichtspunct ber Armenverforgung in Betracht gezogen worben. In ganbern mit ansehnlicher Bevolferung hat man oftere in ber regelmäßig fortbauernben Muswanderung ein Berhutungsmittel ber Berarmung ju feben geglaubt, indem man annahm, daß auf biefem Bege eine zu ichnelle Bolfevermehrung verhindert und bas Chenmaaf amifchen ber Bolfsmenge und ben Mitteln gur Beschäftigung und Ernahrung berfelben bergestellt werbe. Dagegen ift zu bebenten, bas bas gewünschte Gleichgewicht fich ohnehin allmälig berftellt, wenn die Regierung gur Beforderung ber Gutererzeugung und bes Berkehrs mit Einsicht und Gifer wirkt, auch burch verftanbige Ueberlegung ber Burger bie Beirathen und Geburten bas ben vollewirthschaftlichen Berhaltniffen entsprechenbe Daaß nicht überschreiten (g. 12 ff.); ferner, bag wenn bie übrigen Umftanbe fich nicht veranbern, ber Abfluß ber Bolfemenge fich megen ber baburch bewirften Lohnerhöhung wieder burch bie Beburten erfeten muß, — enblich baß ein folcher Ueberschuß ber Beburten über bie Sterbefalle, ber nur burch Auswanberungen unschablich gemacht wurde, mit großen Roften verbunben mare (g. 350) und ben Unwachs bes gefammten Capitales hemmen, vielleicht fogar baffelbe verminbern wurbe, aumal ba gerabe bie ruftigften Berfonen binauszugeben pflegen. Es mare baber offenbar fehlerhaft, wenn bie Regierung einen folden fortbauernben Abfluß ber Einwohner beabsichtigen ober beforbern wollte. Anders verhalt es fich in einzelnen Beitpuncten, mo bie Berarmung aus Erwerblofigfeit in fleineren ober größeren Abschnitten bes Lanbes eine beunruhigenbe Sobe erreicht bat und ju einer gebeihlichen Berfetung

ber Armen in andere inländische Gegenden feine Gelegens heit vorhanden ift. In solchen Fällen ift hauptfächlich dieß zu beachten:

- a) Die Entfernung eines Theiles ber Armen fann von Brivatvereinen, Gemeinden, Bezirken oder von der Regierung ausgehen, die lettere hat jedoch immer einigermaaßen mitzu-wirken und ein Staatszuschuß ift bei einer großen Renge von Armen unentbehrlich (a).
- b) Ein Zwang zum Auswandern ware nicht zu rechtfertigen, aber auch überflüssig, benn bie Armen hoffen von
 ihrer Berpflanzung in ein entferntes Land eher zu viel als zu
 wenig.
- c) Rur folche Familien follen hinweggeführt werben, beren Arbeitstrafte ein gutes Fortfommen mit Sicherheit erwarten laffen, auch einzelne Personen nur bann, wenn sie fich in einem hiezu geeigneten Alter und Justande besinden (b).
- d) Da bei maffenhaften Auswanderungen die Bahl bes Bestimmungsortes nicht jedem Einzelnen freigestellt werden kann, so hat die Regierung zu dieser Bahl mitzuwirken und hierbei die Raturbeschaffenheit, die volkswirthschaftlichen und staatlichen Berhältnisse des Landes, nach dem die Ueberstedlung zu richten ist, reislichst in Betracht zu ziehen (c).
- 6) In Fallen biefer Art ift es nuglich, gut zusammengesette Gruppen zu bilben, bie in ber neuen heimath wie ganze
 Gemeinden beisammenbleiben und einander zu Schutz und Beisftand bienen, was jedoch nur in einer noch ganz schwach bevolsterten Gegend auszuführen ift.
- f) Es wird mit Sulfe ber Confuln ober besonderer Beaufstragter fur bie Reise und bas erfte Untersommen gesorgt.
- g) Die Erleichterung mare von furzer Dauer, wenn nicht zugleich die Ursachen ber vermehrten Armuth beseitigt und Borbeugungsmittel gegen die Wiederfehr bes Uebels angewendet wurden. Was in dieser hinsicht zu thun sei, dieß hangt von ben besonderen Umftanden des Landes ab.
- (a) In Baben wurde 3. B. 1850 bie Gemeinbe Rined im Obenwald aufgehoben und die Einwohner wurden mit ihrer Einwilligung auf Staatstoften nach America gesendet. Der Ort war in wirthschaft- lichen und moralischen Berfall gerathen. Die Fortschaffung kontete bei einer größeren Anzahl 92 fl. a. b. Ropf. Rach dem engl. Armen-

geset von 1834 §. 62 barf unter Buftimmung ber Armenfteuerpflichtigen eines Kirchspiels eine Summe bis zu bem halben Durchschnittsbetrage ber Armenfteuer in ben 3 letten Jahren aufgenommen werben, um die Auswanderung ber zugehörigen Armen zu befördern. — Rirgends ift bie Auswanderung mit Staatsbulfe in größerem Maaßstabe vor fich gegangen als in Irland seit 1847 und bie Wirfungen waren gunftig.

- (6) Diese wichtige Regel ift oft auf eine gewiffenlose Beise vernachlässigt worden, so daß man die Auswandernden dem Elend preisgegeben hat. Dieß Berfahren muß dahin führen, daß in den Einwanderungsländern immer ftrengere Maaßregeln bei der Aufnahme von Ankömmlingen angewendet werden. In Irland hat man Auswanderer aus den Armen gewählt, die 1 Jahr im Armenhause zugebracht hatten.
- (e) Die vereinigten Staaten, das britische Nordamerica, Australien, Neufeeland, das Cap und Algier kommen am meisten in Betracht. Gegen die Wahl von Algier hir sch, Stizze der volkswirthschaftl. Lustande von Algerien, Gött. 1857. Die Insel Sardinien, Ungarn, die unteren Donaugegenden und Rußland könnten noch viele Auswanderer aufsnehmen, wenn die Lage derselben völlig gesichert würde. Ueber die Lage der deutschen Auswanderer in Brafilien sind höchst ungunstige Schilderungen verbreitet worden und ein Theil der Uebelstände schein nicht bestritten werden zu können, doch hat die dortige Regierung schon Manches zu der Abstellung derselben getban, val. §. 16 (o). Gegen Brafilien hauptsächlich Sturz a. a. D. Die Colonieen in den südelichen Provinzen besinden sich dagegen in gedeislichem Justande. Schildern Provinzen dessend und ungunstiger Verhältnisse in Brasilien bei Logoyt, S. 125. Reuerlich zieht Uruguan die Auswertsamseit auf sich, wo schon Schweizer und Deutsche mit gutem Erfolge angesiedelt sind, Sturz S. 160.

S. 351.

Solche Arme, bie aus Arbeitsscheu und ber Macht übler Gewohnheiten gewerbemäßige Bettler, Lanbftreicher, auch wohl Diebe und Betrüger geworben find (§. 326), und bie beghalb von ber bargebotenen Belegenheit zum Berbienft feinen Bebrauch machen, fonnen nur burch fraftvolle Gegenanstalten in nugliche Mitglieder ber burgerlichen Gefellschaft umgewandelt werden, indem man fie jur Arbeit anhalt, ihnen ftreng bie Rothwendigfeit einer geordneten, gestiteten Lebensweise auflegt, alle Ausbruche ihrer Robbeit nachbrudlich ahndet, jugleich aber barauf hinwirft, daß fie auch innerlich verebelt und zum Wiebereintritt in burgerliche Berhaltniffe reif gemacht werben. Dieß ift bie Bestimmung ber 3 mang barbeitehaufer (a), welche zwischen ben freien Arbeitehausern (g. 348) und ben Buchthäusern in ber Mitte ftehen, in ber gangen Einrichtung mit ben letteren viel gemein haben, fich aber boch wesentlich von ihnen unterscheiben, indem fie feine Strafanstalten, fonbern blos Bermahrungsmittel sind, weshalb ber Aufenthalt in ihnen nicht rechtlich entehrend ist. Es verbindet sich hier mit dem volkswirthschaftlichen Zwede (Armenversorgung) ein polizeis
licher, Sicherung vor Gesahren, die, obgleich in Ansehung
des gesährbeten Gegenstandes unbestimmt, doch unzweiselhaft
aus der Lebensweise gewisser Personen entspringen (b). Die
Besugnis des Staates, die Freiheit solcher Personen, die sich
durch eigenes Verschulden auf die angegedene Weise als gesährs
lich oder doch verdächtig gezeigt haben, vorübergehend zu bes
schränken, ist nicht zu bezweiseln (c). Um keiner Willfür Raum
zu lassen, muß ein Geset die Umstände, welche die Verwahrung
in einem solchen Arbeitshause bedingen, z. B. wiederholte Bes
strasung wegen Bettelns oder Landstreichens, Truntsucht ze., und
die Kormen, unter benen die Verurtheilung in dasselbe geschehen
soll, genau vorschreiben.

- (a) Berg ius, Magazin, Art. Bucht und Arbeitshaus, V. B. Rulffs a. a. D. Weber, S. 140. Gaum, S. 100. Lot, Ueber öffentl. Arbeitshäufer. Hilburgh. 1810. v. Sensburg in Harl's Allg. Archiv für die gefammten Staatswissenschauses zu Brauweiler. Roll, Archiv für die gefammten Staatswissenschauses zu Brauweiler. Roll, 1828. Larenz, Reservionen über öffentl. Anstalten. Coblenz, 1833. Berordnungen für die preuß. Arbeitshäuser in Königsberg (1756), Strausberg, Brandenburg, Tangermünde, Mittstod und Brenz-low (1791), Tapiau (1793), Udermünde und Reustettin (1799), Prenz-low (1804), Großensalza (1804), Graudenz (1804), Großensalza (1804), Landsberg an der Warthe (neue B. v. 1814) in v. Verg, Hands vVI, 2. Abth. S. 921 ff., von der heyde, Repertor. II, 225 Brauweiler (Reg. Bez. Köln), schon unter der franz. Herrschaft errichtet, Bennighausen (Mestsalen) 1821, Ludau (Lausth). Sächs. A.D. zu Goldiz, s. v. Salza und Lichten au, Bolizei-R. I, 48. Bair. B. v. 18. Rov. 1816. Bad. Arbeitshaus zu Pforzheim, 1826, seit 1857 in Bruchsal. Reues Ges. v. 3. Juli 1840. Ueber die franz. maisons de répression, Flourigeon, Code administratis III, 2. Abth. S. 433. Rapoleon verordnete (Decret vom 5. Juli 1808) daß im jedem Dep. ein solches Haus (auch depôt de mendicité genannt) blos süt Bettler, nicht für Landskreicher, errichtet werden solle, ober es bez stehen nur 20, von denen einige für mehrere Dep. zugleich bestimmt sind. Die Häuser zu Lyon, Rantes, Bordeaur und Berfailles werden von den Gemeinden dieser Städte, die übrigen von den betressenden verordnete (Decret vom 5. Suli 1808) daß im jedem Dep. unterhalten. de Gérando, III, 589. Cifrige Empsehlung der secht gut eingerichteten Anstalten zu Lyon und Aurin dei Bonnardet, De la mendicité, S. 65. 133. In den Niederlanden sind solche Häuser mit den Armencolonien in Berbindung, S. 349. Fünf Anskalten in Belgien, in benen i. D. 1849 und 1850 3582 Gesangene waren.
- (b) Begen ber Berbindung der beiben obengenannten 3mede finden biefe Anftalten auch eine Stelle in ber Bolizeiwiffenschaft im engeren Sinne.

Sie burfen jeboch bier nicht übergangen werben, weil fie eine unentbehrliche Erganzung ber übrigen Armenanstalten bilben.

(e) Auch Berbrecher nach überftanbener Strafzeit in folden Fallen, wo auf einen hang zu schließen ift, g. B. bei wiederholter Begehung von Diebstahl, Betrug, Falfchung, befonders wenn der Bestrafte fich nicht selbst fortbringen fann ic. — Rach mehreren Berordnungen sollen auch biejenigen, welche geringe Rechtsverletungen begangen haben und bafür einer bloß polizeilichen Bestrafung unterliegen muffen, unter gewiffen Umftanben aufgenommen werden, g. B. untreues Gefinde ic.

§. 352.

Sauptregeln für bie 3mangearbeitehaufer:

- 1) Jeber größere Landestheil (Areis, Regierungsbezirf zc.) hat eine solche Anstalt nothig. Die Rosten werben, wo diese Bezirfe ihre eigenen Umlagen haben, burch solche aufgebracht, sonft muffen ste aus ber Staatscaffe bestritten werben, jedoch fann man auch den Gemeinden, auf deren Antrag Bettler zc. aufgenommen werben, Beiträge auferlegen.
- 2) Kinder, Greise und Krankliche eignen fich nicht für biese Anstalten.
- 3) Die Einsperrung in bas Arbeitshaus erfolgt nach vorausgegangener sorgfältiger Untersuchung und bem Erkenntniß eines Polizeigerichts.
- 4) Die Arbeiten werben theils für ben eigenen Bedarf bes Hauses (a), theils für ben Berkauf vorgenommen, ober für Brivatunternehmer, welche sowohl bie Stoffe als die Werkzeuge ober Maschinen liefern und ber Anstalt eine ausbebungene Bergütung für jeden Arbeitstag leisten. Bei den Arbeiten zum Berkauf kommen die oben (§. 348) gegebenen Regeln in Anwendung, mit der Rücksicht, daß die Hausordnung nicht gestört werbe (b).
- 5) Damit die Zwangsarbeiter zum Fleiße ermuntert werben und für die Zeit ihrer Entlassung eine Summe ersparen können, wird Jedem nach seiner Fähigkeit ein gewisses Maaß von Arbeitsleistung (Bensum) aufgegeben, und wenn er mehr leisstet, so wird ihm ein Ueberverdienst gutgeschrieben oder ausgeliesert (c). Man bringt es jedoch selbst bei guter Verwaltung schwer dahin, daß das Pensum zureicht, die Kosten des Untershalts zu ersehen.

- 6) Besondere Borschriften werden in jeder Anstalt aufgestellt für die Trennung beider Geschlechter, wenn nicht schon ganz geschiedene Anstalten für dieselben bestehen, für die Zeit des Aufstehens, Ruhens, Essend, Riederlegens, für die strenge Beobachtung der Reinlichseit, des Anstandes, des Geshorsams, für die auf die Berlehung dieser Borschriften gessehen Strafen und die Formen der Strafzuerkennung, für die Sicherungsmittel gegen das Entweichen oder die Empörung der Zwangsarbeiter.
- 7) Die Dauer bes Aufenthaltes eines Jeben wird in bem Erkenntnis übet seine Einsperrung bestimmt und muß so lang sein, daß sich in der Regel eine Gewöhnung an Fleiß und Ordnung hoffen läßt (d). Bei gutem Betragen kann eine frühere Entlassung erfolgen.
- 8) Es hat sich als zuträglich gezeigt, baß außer ben vorgeseten Staatsbehörben an dem Orte, wo sich bas 3wangsarbeitshaus besindet, ein besonderer Aufsichtstath bestellt wird, ber aus achtbaren Einwohnern mit Zuziehung von Geistlichen und Aerzten besteht.
- (a) B. B. Gartenarbeit, Mahlen, Baden, Spinnen, Beben, Rleiber: und Schuhmachen, Holzhauen, Bafchen, Kochen zc.
- (6) Es tommt hiebei sehr auf die Geschicklichkeit und ben Eifer der Berwalter und Werfmeister an. Wollenverarbeitung, z. B. Berfertigung von Armeetüchern, ist in vielen Anstalten mit Ruben eingesührt worden, in anderen Marmorschleisen, Berfertigung von Spielcharten, Schleisen von Brillengläsen, Korbstechten u. dergl. In den von der hamburgischen Preisfrage veranlasten Aussähen von Wilken und Keller wurde hauptfächlich das Raspeln des Farbholzes und die Berfertigung von Decken aus Auhhaaren empfohlen; letzere Arbeit hört auf ungesund zu sein, wenn die Haaren aus verarbeitet werden; Berhandl. u. Schriften der Hamburg. Gesellsch. z. Besörd. d. Künste und nügl. Gewerbe. I, 177. (1792). Um keinen bürgerlichen Gewerbezweig zu kören, sollte man, wenn es nicht möglich ist, die Arbeiter von Privatunternehmern beschäftigen zu lassen, auf die Erössnung neuer Gewerbsarten Bedacht nehmen, indem man nügliche Broductionen vom Auslande nachahmt. Bgl. v. Sensburg, a. a. D. Indeß zeigt die Betrachtung der bestebenden Arbeitsanstalten, daß der Erwerb zu den Kosten in sehr verschiedenen Berhältnissen fathen, daß der Erwerb zu den Kosten in sehr verschiedenen Berhältnissen fathen, daß der Erwerb zu den Kosten in sehr verschieden und der Individualität der Berkeher berrührt. Die Benutung der Iwangsarbeiter zur Feldarbeit in den niederländischen Armencolonien (§. 349) ist wohl gelungen. Ommerzschanz und Beenhuigen hatten 1849 gegen 1200 Bettler mit Einschlist der Strasscolonie. Die Armen haben 30 Schlassäle mit hängmatten, die am Tage ausgezogen werden, so daß die Säle zugleich zum Espennet.

Im Umfreise sind 21 und 8 kandgüter von 36—43 Bonder (hektaren), auf welche die Iwangsarbeiter jur Arbeit geführt werden. Diese ers halten Taglohn, mussen aber ihren Unterhalt vergüten. Bom Uebers schusse wird ihnen 1/3 ausgespart. — Die vielsach besprochene Trets mühle (treadmill) ist bei den Erkundigungen in der Parlamentssthung von 1824 als unschädlich anerkannt worden, wenn ke nur nicht für schwächliche Bersonen gebraucht und die Geschwindigkeit des Rades nicht übermäßig gemacht wird. Sie kann zur Bewegung von manchers lei Maschinen angetwendet werden. Die zugleich von technischer und wirthschaftlicher Seite gegen ke erhobenen Einwurfe, namentlich von Dum ont (Rapport sur le projet de loi pour le régime intérieur des prisons. Genève, 1825. — Biblioth. univ. Abth. Literat. XXVIII, 1813) werden durch viele Erfahrungen widerlegt, wie z. B. im Zuchthause zu New-York mit dieser Einrichtung die 2000 Doll. erspart wurden, die bieher das Mahlen gesoske hatte, Revue encycl. 1824, Mars, S. 592. — Inzwischen ist das Treten des Kades eine gedankenlose, saft bloß thierische Arbeit, welche alle höheren Anlagen eher ersicht als entwicklt, weshalb ste nur auf fürzere Zeit, als Strasmittel, benutzt werden sollte. Bgl. Weber, Beiträge zur Gewerdes und handelse kunde, I, 138, II, 122. — Schilling, Archiv sür Kameralrecht, I, 2. G. S. 22.

- (e) Der Ueberverdienst wird bem Arbeiter theils bis zur Entlaffung aufbes wahrt, theils eingehandigt, um fich kleine zuläffige Genuffe zu versichaffen. In den Niederlanden hat Jeder fein Abrechnungsbuchlein, in welches ihm aufgezeichnet wird, was er täglich an Lohn verdient, an Berpflegung und Papiers (Bleis) Geld erhalten hat.
- (d) Man bestimmt gewöhnlich ein Minimum, z. B. nach ber a. baier. B., g. 6, vier Monate. Wer zum zweiten: ober brittenmale eingebracht wird, muß langer bleiben. Frankreich, Baben, niederlandische Coslonieen: minbestens 1 Jahr. In biesen Colonieen muß ber zu Entslassenbe minbestens 25 fl. erspart haben.

B. Für arme Rinber.

s. 353.

Bei ber Fürsorge für hülfsbeburftige Kinder ift nicht bloß auf ben Unterhalt, sondern auch auf gute Erziehung Bedacht zu nehmen, wodurch zugleich eine der mächtigsten Ursachen der späteren Berarmung entfernt wird. Ohne solche Maaßregeln würden diese Kinder größtentheils unter dem Einfluß einer schlechten Umgedung in Trägheit, Unwissenheit, Rohheit und Unstitlichkeit heranwachsen. Wo die auf die Erziehung armer Kinder gerichteten höchst lobenswerthen Bestrebungen von Einzelnen und von Privatvereinen nicht zureichen, da muß die Mitwirkung der örtlichen, und in Bezug auf größere Anstalten, der Beziefe Armenpsiege hinzusommen. Es bient nicht bloß

jur Berminberung ber Roften folder Erziehungsanstalten, sonbern auch zur frühzeitigen Gewöhnung an bie Arbeit, wenn
bie Zöglinge, sobalb und soweit es ohne Rachtheil für ihren
Körper möglich ist, z. B. in einem Alter von acht bis neun
Jahren, zu leichten Gewerbsverrichtungen angehalten werden,
boch barf man nicht erwarten, daß sich hiedurch eine Armenschule ohne Zuschüsse selbst erhalte. Die der Armenpstege anheimfallenden Classen von Zöglingen sind:

- 1) arme Baifen, Finblinge, verlaffene Rinber (a),
- 2) Kinder folder Aeltern, die in Strafs, Zwangss ober freien Arbeitss und Armenhausern untergebracht worden find, ober benen die Kinder wegen übler Behandlung abgenommen werden muffen,
- 3) Kinder armer Aeltern, bie ihre Buftimmung jur Aufnahme geben, §. 342.
- 4) Kinder, welche schon gerichtlich zu einer Strase verurtheilt worden sind (junge Straflinge), gehören in der Regel ebenfalls unter die Armen. Für solche frühzeitig verberbte Kinder, beren Jugend die Besserung erleichtert, sind neuerlich unter Mitwirfung der Regierungen besondere Anstalten (Besserungshäuser, ecoles de resorme) errichtet worden, in denen sie durch Unterricht, Arbeit und sorgsältige Erziehung von dem betretenen Wege abgelenst werden, während in den Juchthäusern eine solche Behandlung nicht aussührbar ist. Die Rettungshäuser wie dienen zur Aufnahme schlecht erzogener, verwilderter und verderbter Kinder aus anderen obigen Abtheilungen, besonders bei 1), sogenannte verwahrloste Kinder (c).

Es ift eine erfreuliche Erscheinung, daß in ber neuesten Zeit bie Erziehung armer Kinder in der Wiffenschaft wie in der Ausübung mit Borliebe behandelt und daß in diesem Gebiete sehr viel geleistet worden ift. Es treffen hiebei mehrere einzelne Staatszwecke zusammen. Die Bolkswirthschaftspolitik hat diesen Gegenstand als Bestandtheil der Armenanstalten nur nach seinen Grundzügen zu betrachten, das Rähere aber der Lehre von der Bolksbildung zu überlassen, die Besserungshäuser für junge Sträslinge aber fallen zugleich unter die Iwecke der Rechtspsiege (Justizwesen).

- (a) Riftelhueber, Ueber die Nothwendigseit der Errichtung von Arbeites und Erziehungsanstalten für sittlich verwahrlos'te Kinder. Stuttgart 1828. 40. v. Türk, Ueber die Borsorge für Waisen, Arme und Nothleibende, S. 164. Kröker, Die Waisenfrage, 2. Ausgabe. Hamb. 1852. Ducpstiaux, Colonies agricoles, écoles rurales et écoles de résorme, Brux. 1851. 40.
- (6) Die Untersuchung über bie Zwedmößigfeit ber Finbelhaufer gebort in bie Bolizeiwiffenichaft, weil biefe haufer jur Berhutung ber Rinter-morbe bestimmt find. Die Aufnahme ber Rinber wird burch bie Drehlate (tours, torno) erleichtert, in Die man ein Rind ungefeben legen fann. Die frangofischen Schriftfteller nehmen Die Finbelhauser in Schut, f. die Rachweisungen bei Rohl, Bolizeiwiff. I, 385, ferner Gail-·lard, Recherches sur les enfants trouvés, les enfants naturels et les orphelins en France. P. 1827. — Remacle, Des hospices d'enfans trouvés en Europe. Paris, 1838. — de Gérando, II, 135 ff. Deutschland, wo man gludlicher Beife feine ginbelhaufer bat, ift bie entaegengesette Ueberzeugung berrichenb, die fic auf die große Sterbe lichteit ber Findlinge und auf die farte Bersuchung der Mutter zum gewiffenlofen Abgeben ber Kinder und zur Ausschweifung ftust. Die neueften Raagregeln in Franfreich zeigen ein Beftreben, jene Dangel wenigstens zu milbern. Dabin gehort Die Aufhebung eines Theiles Der Aufnahmelaben (bours), — ferner 1837 bie Anordnung, daß man die Berfonen, welche ein Kind überbringen, burch eine Unterflügung gum Behalten beffelben gu bewegen sucht und auch die unehelichen Rutter in ben Bebarhaufern hiegu ermuntert. Es find jest in 40 Dep. feine Drehlaben, in 17 Dep. nur folche, bei benen bie Uebergabe bes Rinbes mit einer Anmelbung verbunden ift, tours surveilles. Block, Diet. 753. — Die Bahl ber aufgenommenen Rinder ift neuerlich im Ab-nehmen, fie fant von 56 (D. 1915—24) auf 29.6 (1845—52) jährlich auf je 10 000 Einwohner. 3m Jahre 1853 wurden 72 472 Findlinge, 25 842 (påter verlaffene Rinder (enfans abandonnés) in Frantreich er halten. Die Findlinge werden sobald als möglich ju Saugammen, bann mit 6 Jahren ju Landleuten oder Handwerfern in die Roft gegeben. In jedem Dep. ift ein Beamter gur Aufficht bestellt (inspecteur départemental). Ausführliche Borfchriften bei Lamarque, Traite des établiss. do bionfais. G. 214. — In Belgien haben noch 5 Findel-haufer eine Drehlade. Sarbinien hatte 1858 32 Findelbaufer. Sugel, Die Finbelhaufer und bas Finbelwefen Guropas. Bien, 1863.
- (e) heutiges Tages besteht in Deutschland eine große Anzahl solcher Rettungshäuser, fast sammtlich von Brivatvereinen angelegt und untershalten. Burtemberg ist reich an solchen. Baiern hat (1857) 60 mit 1659 Böglingen, während 1853 erst 27 vorhanden waren; die starke Bermehrung ist großentheils ein Berdienst der St. Johannisvereine. Der bad. Berein zur Rettung sittlich verwahrlof'ter Kinder hat zwei große Rettungshäuser für beide Confessionen und einige fleine. Im D. 1851—55 war die Einnahme aus freiwilligen Spenden, Staatszuschus (4251 fl.), Rostgeldern (1245 fl.) und Jinsen (1146 fl.) 15062, die Ausgabe 14455 fl., s. 12. Rechenschaftsbericht, 1857. Auch in anderen europäischen Ländern ift ein Wetteiser sür Anstalten dieser Art rege geworden. Als besonders bemerkenswerth sind solgende zu nennen: Ioh. Falf gründete 1813 in Weimar eine Anstalt sür sittlich verwahrloste Kinder, etwas später Graf von der Kecke zu Düsselthal bei Düsseldorf. Das rauhe haus zugleich als Bildungsanstalt für Eehrer und hausväter solcher Hauser. In Frankreich hat die Staatsanstalt für jugendliche Stässlinge Rettray bei Tours, 1839 von de Met

angelegt, ein nüpliches Borbild gegeben. Oftwald bei Strasburg, s. 3.49 (h). Niederländisch-Mettran zu Anfelt bei Jütphen, durch Ansregung von Suringar 1851 angelegt. École sgrioole de résorme zu Ruhsselede in Westflandern, eine 1849 gegründete Staatsanstalt mit zwei getrennten Abtheilungen für beide Beschlechter. Durchschnittsstan 1868 593 Knaben, 248 Nädchen, meistens wegen Bettelns oder Landstreicherei verurtheilt. Die Regierung gab im 10 j. Durchschn. 229 850 Fr. dafür aus, es ist aber auch eine Schule für künftige Seeleute (mousses) damit verbunden. Ducpétiaux, Exposé da la situation des écoles de résorme de Ruysselede, de Wynghene et de Beernem. Brux. 1861. 4°. — In England sind mehrere Brivatanstalten als Nachahmungen von Mettray entstanden, vorzüglich Red Sill, und das Gefeb 17. 18. Bict. E. 86 (10. Aug. 1854) gestattet, Sträslinge unter 16 Jahren in eine als gut erkannte Brivatbesserungsanstalt (resormatory school for juvenile ossenders) zu senden. Congrès de Franks. II, 580.

s. 354.

Die Anforberungen an eine Armen - Erziehungsanstalt find hauptfachlich :

- 1) Sorgfältige Aufficht, strenge Sittenzucht und Pflege wahrer Frömmigkeit, wodurch die von den früheren Umgebungen herrührenden üblen Sewohnheiten bekämpft werden, weshalb auch die Zöglinge von älteren Armen ganz getrennt und übershaupt so viel als möglich von störenden Einstüssen frei gehalten werden müssen. Die gute Erziehung sept nicht nur die nöthigen Eigenschaften bes Borstehers, sondern auch eine solche Einrichtung voraus, die es demselben möglich macht, jeden Zögling genau zu beodachten, sein Bertrauen zu gewinnen und auf ihn so einzuwirken, wie es seine Persönlichkeit erfordert.
- 2) Berbindung bes Unterrichts mit ber Anleitung gur Arbeit, um bie Rinder mit Fleiß, Renntniffen, Uebung im Denfen und überhaupt mit folden Fähigfeiten ausguruften, mit beren Gulfe fie fich als Lohnarbeiter gut fortbringen fonnen. Sie muffen einfach, genugsam erzogen und abgehartet werben.
- 3) Zwedmäßige Rahrung, Beschäftigung und Zeiteintheilung, so baß bie Ausbildung bes Körpers befördert wird, baß man die Kräfte nicht zu sehr anstrengt, Bewegung und Leibestübung im Freien, Erholungöstunden und Arbeit zwedmäßig mit einander abwechseln 2c.

S. 355.

Die Baifenhaufer, bie altefte und baufigfte Art folder Armen-Erziehungsanftalten in ben Stabten, entsprachen fruber-

hin ben obigen Anforderungen gemeiniglich nicht. Die Boglinge wurden oft schwächlich, geiftig beschrankt, und felbft fittlich verborben, auch mar bie Sterblichkeit ju groß, weil bie Berwalter und Aufseher bie vorftebenben Brundfage (g. 354) balb aus Unfenntniß, balb aus eigennütziger Abficht ober Tragheit nicht befolgten, die Rinder schlecht nahrten, auf Roften ihrer Befundheit zu viel arbeiten ließen, zu hart behandelten u. bgl., auch bie Oberaufficht ju nachlässig geführt murbe. Deshalb hat man es in neuerer Zeit vielfältig vorgezogen, bie armen Rinber bei einzelnen Familien, besonders auf bem Lande, gegen Roftgelb in bie Bflege zu geben, wobei man nicht allein an ben Roften erfparte, fonbern auch bie Lebensbauer und Befundheit ber Rinder beforderte und ben Bortheil erreichte, bag biefelben ben bilbenben Einfluß bes Familienlebens genoffen (a). Allein es ift in vielen Gegenben fehr fchwer, gewiffenhafte und fahige Bflegealtern ju finben, bie Unnahme ber Rinber geschieht oft aus Gewinnsucht und fie werben bann schlecht behandelt. Dagegen ift es möglich, mit Gifer und Beharrlichkeit jene Mangel ber alteren Ergiehungeanftalten zu vermeiben und biefe ihrer Bestimmung gemäß einzurichten, wie bieß zahlreiche neuere Beifpiele barthun. Man erreicht bann ben großen Bortheil einer planmäßigen Ausbildung ber Rinder, mahrend fonft ihre Erziehung burch bie Pflegealtern bem Bufalle überlaffen ift. Rur für fleine Rinber icheint bas Ausgeben an Lanbleute gegen Roftgelb noch immer bas Beffere (b). Go lange bieß Verfahren beibehalten wirb, muß burch aufgestellte Baisenpfleger bafur gesorgt werben, bag bie Rinber zwedmäßig behanbelt werben. Kur verwahrlofte Rinber, beren Befferung gang vorzügliche Sorgfalt erheifcht, find eigene Erziehungeanstalten burchaus unentbehrlich; aber auch fur andere arme Rinber verbienen fie ben Vorzug, wenn fle gut eingerichtet und nicht zu groß finb, fo baß bie Bfleglinge wie in einer Familie ihren Erziehern nabe fteben (c). Gewertsarbeiten gewähren in biefen Erziehungsanstalten weniger Rugen als landwirthschaftliche, weil biefe ber Befundheit und ber forperlichen Entwidelung guträglicher find, leicht nach ben Rraften ber einzelnen Boglinge abgeftuft, mit bem Unterrichte verschmolzen und zur. Anregung bes Rachbenkens benütt werben fonnen, überbieß bie Abgeschiebenheit ber land-

lichen Umgebung bie Erziehung erleichtert. Defhalb finb fur Rnaben die landwirthschaftlichen Armenschulen (Wehrlischulen) vorzüglich zu empfehlen (d), obgleich man aus Rudficht auf bas leichte Fortkommen ber Zöglinge, besonders in den ftabtischen Waisenhäusern bie Rinber zu handwerks und Fabritarbeit und ju Dienftboten bestimmen muß (e) und felbft in ben landwirthschaftlichen Erziehungeanstalten Gewerfeverrichtungen ju Sulfe genommen werben muffen (f). Die Mädchen erternen bie hauslichen Berrichtungen in ber Ruche, beim Baschen, Striden, Rahen, Rleibermachen und bergl. Die Boglinge werben, wenn fie bas paffende Alter erreicht haben, als Lehrlinge ober Dienstboten guten Familien anvertraut, und es ift von großem Rugen, wenn fle auch nach ihrer Entlaffung aus ber Unstalt mit diefer in einiger Berbindung und unter Aufficht ber Borfteher bleiben (g). Auf bie Auswahl folcher Sausvater und Lehrer, Die ju ihrem Berufe volltommen tuchtig find, ift vorzügliche Sorgfalt zu richten. — Für blinde und taubflumme Rinder find besondere Unftalten nothwendig, in benen zugleich die Rinder nichtarmer Familien gegen Roftgelb aufgenommen werben.

- (a) Ueber bie Borguge biefer Maagregel v. Tart, S. 4. Dagegen Rroger a. a. D.
- (b) v. Turt S. 16 gieht bieß auch fur Rabden überhaupt vor. Seine Gründe gelten jedoch nicht von fleinen Anstalten mit einer guten haus mutter. S. auch Kroger S. 180.
- (o) Im Rauhen Sause werden je 12 Kinder in ein abgesondertes kleines Saus unter 1 "Bruder" (Schwester) gebracht, dem noch einige andere Brüder jur Seite stehen.
- (d) Rachdem Bestalozzi schon früher eine solche Anstalt errichtet hatte, welche von der helvetischen Regierung unterstüt worden war, aber nicht fortbestand, unternahm Emanuel v. Fellenberg 1810 die Gründung der landwirthschaftlichen Armenschule zu hoswyl bei Bern, welche zum Vorbitde sur andere Schulen bieser Art gedient hat. Ihr guter Erfolg ist großentheils dem tresslichen Lehrer Wehrli zuzuschreiben. Die Kinder waren sast ununterbrochen unter der Aussicht des Lehrers, der auch an den Feldarbeiten thätigen Antheil nahm, so wie er, selbst bis auf die Rleidung, ihre einsache Lebensweise theilte und auf diese Weise einen mächtigen Einsluß auf die Zöglinge erlangte. In dreisdrigem Durchschnitte waren die Kosten eines Böglinge 152 Schweizerfranken, der Arbeitsverdienst 61 Fr., also bleiden 91 Fr. (63 fl. 42 fr.) reine Ausgade. Bei Rieck's Berechnung, das noch ein Ueberschuß von 17 Proc. über die Kosten erzielt werden könne, scheint der Arbeitslohn zu hoch angeschlagen worden zu sein. Lullin de Chateauvieux rechnet die Kosten für 1 Kind täglich auf 79 Cent.,

ben Arbeitsextrag auf 26% Gent., alfo betrage ber reine Aufwand 521/4 Gent. = 141/2 fr. ober jahrlich 88 fl. Rach ben Erfahrungen vieler Baifen : und Rettungshäufer fann bie burchichnittliche Ausgabe für ein Rind auf 60-70 fl jahrlich angenommen werten, vgl. bie Angaben bei Kroger S. 304. In Reuhof bei Strafburg (gute lande wirthichaftliche Armenichule von ungefahr 100 proteftantischen Boglingen) tommt ein Rind auf ungefahr 220 gr. jahrlich. Diefe Anftalten find jest ichon gahlreich in Deutschland und anderen europäischen Landern anzutreffen. Ueber dieselben: v. Fellenberg, Darftellung ber Armen-Erziehungsanstalt in Hoswil, Aarau, 1813 (auch im 4. Geste ber landwirthsch. Blätter von Hoswyl). — Rengger, Bericht über die Armen-Erziehungs-Anstalten in Hoswyl, Tübingen. 1815 (aussührlich und anziehend). — Erud, Notice sur les établissemens de Hoswyl, Genere, 1816. S. 12. — Riede, Ueber Armenerziehungsanstalten im Beifte ber Bebrli Anftalt ju hofmyl, Tub. 1823. - v. Erestow, Erfter Jahresbericht über Die Landidule ju Friedrichsfelde. Berl 1823. — Paits concernans l'école rarale placée à Carra, besonderer Abbruck aus der Biblioth. univ., Abth. Liter. XXIII, 329 (August 1823). Bergs. ebendas. XXV, 335 (April 1824). — Reue Berhandl. der Schweiz. gemeinnüg. Gesellschaft 1, 141—170. (Zürich 1825). — Bronn, Ergebnisse meiner Reisen, I, 71 (über Carra bei Gens). — Lullin de Chateauvieux in Bibl. univ. Mai 1830. — Annuaire de l'écon. pol. 1844, S. 179. — Reich an Rachrichten hierüber ist bas genannte Bert von Duevetiaur. - Auch in England bat man fich von ber Rothwendigfeit überzeugt, bie Rinder aus ben Berthaufern ju entfernen und in besonderen Begirfanftalten (district-schools) ju erziehen, mit Anleitung jum Garten, Obsibau und bergl. Bei den hierüber anges ftellten Erfundigungen ift der Nuben eines guten Schulunterrichtes für Gewertsarbeiter beutlich geworden. Zwei Sulfscommiffare (assistantcommissioners) bes oberften Armenrathe, Ray und Tufnell, haben mit Berudfichtigung ber ichweizerifden Anftalten (hofwyl ic.) ein Schuls lehrerseminar für die Bedürfniffe der Armenschulen in Battersea gestiftet. Lehrreich hieruber ber Report from the poor law commissioners on the training of pauper children, London, 1841. Außer ben bei Ducspetiaux S. 109 genannten englischen Armenschulen verbient bie von ber Armenverwaltung von Manchefter gegrundete Erziehungsanftalt zu Swinton (Swinton school) erwähnt zu werden. Sie hatte im Sommer 1851 gegen 650 Rinder aus Arbeiterfamilien jener Stadt von 11/2 Jahren an, weghalb auch eine Rleinfinderfcule errichtet wurde. Es find 18 Arres Land vorhanden, auch lernen alle Rnaben Schuhe und Kleiber machen. Der Unterhalt eines Kindes foll gegen 6 L. toften, die Gefammtausgabe nach Abzug bes Arbeitsertrages belief fich aber 1850/51 auf 9685 L. wovon 2336 L. für Lohn und Unterhalt der Angestellten und 1209 2. Bine ber Anleihe fur ben Bau. - Die Erfundigungen ber engl. Armencommiffare haben ergeben, daß es fur bie Ausbildung von Felbarbeitern gut ift, wenn Anaben zeitig auf gandguter fommen, nur leibet hiebei ber Schulunterricht. Roports of special assistant poor law commissioners on the employment of women et children in agrienlture, London, 1843. - Ofterhaus ju Ballborf bei Beibelberg.

(e) Die britischen raggod (zerlumpte) ober industrial schools haben biese Bestimmung. Durch Aufnahme verwahrlof'ter Kinder ohne Zwang haben sie Bahl ber jugenblichen Berbrecher schon bedeutend vers mindert. Die raggod school in Edinburgh hatte 1850 im Durchschnitt 246 Böglinge, welche (ohne Bautosten, Jins und Sammlergebühr) 5,4 L. auf den Ropf kosten. Die Anaben lernen Schneiders und Schuhmacherarbeit, Weben, machen Netze, Schnüre (brace), Haubens

banber (exp-straps), kammen haare. The ragged industrial se. is the most effective home mission, and it is the most powerfull preventive police. It extehes the young british heathen, — the matrieulated ariminal etc. 4th. Ann. rep. of the Edinb. original ragged or industrial sehools. 1851. (Man sagt in E. bald ragged or industrial sehools. 1851. (Man sagt in E. bald ragged or industrial sehools. bald läßt man das or hinweg). Nehnliche Ankalten in Angland, kerner zu St. Nicolas bei Baris beschreibt Ducpetiaux S. 112. 115. 98. In Jahre 1857 hatte Loudon mit der Umgegend schon 352 solcher Schulen mit 21517 Schülern. Aus denen, die sich sig zu betragen, werden Schulen gegeselschaften gebildet, deren reiner Artag theils für wohlstätige Zwecke verwendet, theils den Mitgliedern zu Gute geschrieben wird. Congrès de Fr. II, 597. — Gewertsarbeiten stehen zwar den landwirthschaftlichen in hinsicht auf die guten Wirtungen auf die Zögliage im Allgemeinen nach, doch können mancherlei Beschäftigungen jener Art, wenn nicht zu lange Zeit an jedem Tage auf sie verwendet wird und wenn sie mit Gartenarbeit und Turnen abwechseln, ohne Rachtheil in den flädtischen Waisenhäusern eingesührt werden, ohne Rachtheil in den flädtischen Waisenhäusern eingesührt werden,

- (1) 3. B. gur Befchaftigung im Binter, bei folechter Bitterung ac.
- (g) hiezu bient unter anderen, daß das aus Belohnungen, Geschenken z. gefammelte fleine Bermogen, welches man in einer Sparcaffe anlegt, ihnen erft nach Berfügung ber Borfteher ansgehandigt wird, bamit man einer guten Berwendung ficher fein konne.

C. Für Erwerbeunfahige.

S. 356.

Bei ben Armen biefer Abtheilung ift bie Sulfebeburftigkeit am einleuchtenbsten, fle haben von jehet bas Mitleib und bie Bohlthatigfeit am meiften angeregt und fur ihre Berforgung find auch bie Mittel am leichteften ju finden, weil nach ber genauen Ausscheidung ber Arbeitsfähigen ihre Bahl im Berbaltniß ju bem reinen Bolfbeinfommen maßig ift, überbieß gerabe für biefen Theil ber Armen an vielen Orten burch ein gestiftetes Bermogen gesorgt ift, \$. 340. Die öffentliche Armenpflege, foferne fle neben bem Reinertrage biefes Bermogens noch Buschuffe bes Staats, ber Bezirfs und Gemeinbecaffen, ober befondere augewiesene Steuern und Bebuhren (a) ju Sulfe nehmen muß, barf jenen Armen nur ben nothigften Unterhalt Der Privatwohlthätigkeit fteht es frei, weiter ju geben und ihnen auch jum Theil jur Befriedigung ber gewohnen Ranbesmäßigen Bedürfniffe zu verhelfen (b). Es tann biefer Claffe von Armen auf boppelte Beife Bulfe gegeben werten:

1) durch Almosen. Dieß hat bas Gute, baß bie Armen fortwährend in ihren Familien leben und von ben Ihrigen

gepflegt werben, auch bie Roften geringer find, weil bie Angehörigen fich häufig mit einem geringen Zuschuffe begnügen (c), aber es ift Borsicht gegen Mißbrauch nöthig,

- 2) burch Aufnahme in eine Verpflegungs an ftalt, was in solchen Källen ben Vorzug verdient, wo die Armen keine Berwandten haben oder bei denselben keine gute Unterkunft finden können (a). Sind fie alt oder sonst gebrechlich oder schwächlich Arm, so werden sie in Armenhäusern untergebracht (e). Bebürfen sie einer ärztlichen Besorgung, so werden sie, se nach threm Zustande, vorübergehend oder dauernd, einem Kranken- (§. 356 c) oder Irrenhause übergeben, arme Schwangere in eine Gebäranstalt gebracht (f).
- (a) In Frankreich erhalten die Ortsarmencassen 10 Broc. Buschlag auf die Eintrittsgelder von Schauspielen, Opern, Concerten, Banorama's, Bantomimen, Reitkunsten ic., 1/4 der Ginnahme von Feuerwerken, Tanzbelustigungen und bergt., Antheil an den Geldstrasen der Buche bruder und Buchhandler. Auch durfen den Armehalern Antheile an den ftabtischen Berbrauchssteuern (Octrois) bewilligt werden. Lamarquo, Traits, S. 99 ff. Diese Einkunste werden von der Gemeindebehorde zwischen der Armenhaus und Almosencasse getheilt.
- (8) Bie bei ben verfchamten Armen.
- (e) Rach bem neuen engl. Spftem ber Armenpflege follen auch die Arbeitsunfahigen in der Regel in das Berkhaus gewiesen werden (§. 341. 348a), doch ift unter schriftlicher Erlaubnis zweier Friedensrichter die Ertheilung von hausalmosen zuläffig, Art. 27 des Ges. v. 1834.
- (d) Dieß gilt auch von tranten Reifenden, wenn fie hulflos find (§. 339b).
- (e) Die Reihenverpflegung von Saus zu Saus ift fehr laftig und mangelhaft. In Sachien ift dieser "Reihenzug" für ben Fall, daß man sonft
 ben Armen gar keine Wohnung verschaffen konnte, mit der Beschränkung zugelaften, daß dieselben nicht vor Ablauf von 8 Tagen in ein
 anderes Daus gewiesen werden durfen, Geset vom 22. October 1840, §. 52—55.
- (f) Die Statistif hat fich wie mit bem Stande ber Armuth, so auch mit ben Ergebniffen ber Armenpflege noch wenig beschäftiget, weil in benjenigen Staaten, die keinen Mittelpunct für die Uebersicht und Oberleitung ber Armenpflege haben, auch das Einziehen von Nachtichten meistens verabsaumt wird. Beispiele:

Breuß. Staat. Rach ben von Dieterici (Tabellen, IV, 434) gegebenen Rachrichten von 1849 empfingen 567 659 Arme (73 Proc.) 3·537485 Thir. Almosen ober 6, 23 Thir. auf den Kopf, 209223 Perssonen (27 Broc.) besanden sich in Anstalten und kosteten 1·943831 Thir. oder 9, 20 Thir. a. d. A. Die Mittel zur Bestreitung dieser Ausgaben slossen zu 60, 69 Proc. aus Gemeindes und Staatscassen, zu 25, 80 Proc. aus Stiftungen, zu 18, 45 Proc. aus der Privatwohltstässeit. Die Stiftungen lieserten im R.B. Gumbinnen nur 7, 27 Proc., Posen 12, 90, dagegen Münster 56, 4 und Ersurt 46, 17 Proc. der ganzen Einnahme. Wieviel außerdem durch Privatpersonen geleistet wurde, ist unerforschlich.

Bene beiben Summen machen jusammen 5.481 316 Thir. ober 0,6 Ablr. = 0,6 ft. auf jeten Ginw. In Berlin betrug ber Bufchuf ber Stadtcaffe jur Armenverwaltung 1831-35 17 Sgr., - 1836-46 28, 5 Sgr., 1847-49 29, - 1850-53 fogar 33,3 Sgr. auf ten Ginm., in Breslau bie gange Armenpflege 1851-53 26,4 Sgr. auf jeben Ginm. Franfreid, D. 1833-52: 868000 Arme in ben bureaux de b.

mit Almofen unterflugt, auf die Berfon 10,80 Fr., aber fleigend in ben 5jährigen Zeitabschnitten von 9,46 bis 11,56 Fr. In die Armens und Krankenhäuser aufgenommen i. D. 551 160 B. Einfunfte biefer Ans ftalten: 1833 51.222 000 Fr., 1853 85.699 000 Fr. Die in ben Ansftalten verpflegten Armen betragen bemnach 38 Proc. Lamarque, Traité, S. 36. 210.

Belgien. Die Armenpflegen gaben 1848-50 i. D. an 414 605 Ber fonen Almofen fur 6.834 560 Fr. ober 7,25 Fr. auf ben Ropf, in ben Armen: und Rrantenbaufern waren 1850 29 208 Personen, Ausgabe 6.600 739 Fr. ober 226 Fr. auf ben Ropf, ferner verurfachten 7574 Fintelund verlaffene Kinter einen Aufwand von 556 843 gr. = 77 gr. ter Ropf, 4519 Bettler fofteten 1849 1 190 703 gr. = 263 gr. ber Ropf. Diese Ausgaben betragen gegen 15,7 Dill. Fr. ober 3,5 fr. = 1,63 fl. auf jeden Ginwohner. Diefe Bahl laßt fich indeß mit ber fur Breugen angegebenen nicht vergleichen, weil in diefer manche Anftalten nicht inbegriffen find.

England, nach bem 3. und 4. annual report of the poor law board, für die Jahre vom 29. Sept. (Richaelis) an.

						1849 50	1850 51
Ausgabe für bie Berthaufer					₽.	691 666	642 246
ungefähre Bahl ber Bewohner						98 745	95 662
also auf ben Ropf beilaufig					٤.	7	6,1
Ausgabe an Almofen					٤.		2.646 944
Bahl ber Unterftusten gegen						746 755	699 793
auf den Ropf ungefähr .	•	٠	•	•	¥.	3,7	3,7

Das Berhaltnif bes Aufwandes fur Armenhaufer ju bem Sausalmofen ift im Gangen ungefahr wie 1 : 4, in Dicblefer wie 100 : 126, aber in Bales wie 1 : 16, in Bebford, Berte, Budingbam, Cambridge, Devon und Dorfet zusammen wie 1: 6, weil die Berthäuser nicht in gleichem Berhaltniß zur Einwohnerzahl fteben. Siebei ift noch zu bemerten: 1) Die Bahl der Unterftusten ift nicht genau bekannt. Ran mußte den Durchschnitt aller Tage oder boch aller Bochen nehmen, allein bie Berichte geben nur ben Stand am 1. Jan. und 1. Juli, aus tenen hier das Mittel genommen ift. 2) Es fommen noch viele andere Aus: gaben hingu, benn bie ganze Armenausgabe war in ben Jahren bis 25. Marg 1850 und 1851 i. D. 5 178 863 & 3) Es find nur die unter bem Armengefet ftebenden Unionen berudfichtigt. 4) Auch in England geschieht außer ber amtlichen Armenpflege fehr viel burch freie Boblibatigfeit. 3m D. ber vier letten Binterhalbjahre bis 1862 Bogithangetei. Im 2. 218 246 L., die Sausalmofen 1-484678 L., also jene 26 Broc. der Ausgabe. Im Binter 1856/57 fam der Kopf bei beiben Arten der Unterstützung im D. auf ungefähr 2,° L. Irland. Die Angaben sind hier vollständiger. Ergebnisse mit

bem 4. annual report, Dublin 1851: 3m D. Des Jahres pom Rai 1850/51 waren g. 218 000 Berfonen in ben Berthaufern, g. 41 000 außerhalb berfelben unterftutt, und zwar im Juni 1850 bie 140 000, im October nur g. 1400, im April 1851 wieber g. 10 000. Der Unterhalt einer Berfon im Armenhaufe ohne Rleibung tam ungefähr auf 1 Schill. wochentlich, ein hausarmer toftete nur ungefahr 0,44 Sch. Im Jahr von Michaelis 1849/50 fofteten Die Werfhansarmen 710944 2. St.,

bie Hausarmen 120772 L., bie Angestellten bei ber Armenverwaltung 151 055 L., die anderen Ausgaben 447 334 L. Die gesammte Ausgabe macht auf den Kopf der Einwohner 4, Sch. Die gesammte Ausgabe macht auf den Kopf der Einwohner 4, Sch. Die gesammte Ausgabe macht auf den Kopf der Einwohner 4, Sch. Die während des Jahres Unterstützten waren in den Werfhäusern 805 702, außerhalb 368 565, und es kokete die Person auf beiden Wegen der Verforgung 0, wund 0, K., allein dieß zeigt nicht die jedesmalige oder die mittlere Menge der Armen an, welche, wie obige Zahlen zeigen, viel kleiner war, und man muß schließen, daß das Personal in den Armenhäusern dar, ungefähr viermal gewechselt hat (also etwa Immanstliche mittlere Ausenthaltszeit), bei den Hausarmen faß 9 mal (also gegen 40 Tage mittlere Unterstützungszeit). Im D. 1857—60 waren in den Armenshäusern 171 924 Köpfe, Almosenempfänger nur 6214 oder gegen 3 Proc.

S. 356 a.

Bei ber Austheilung von Almosen an bie hausarmen ift vorzüglich Folgendes zu beobachten (a):

- 1) Man barf Jebem nur so lange Sulfe bewilligen, als er berselben bringend bedarf, baber sind bie bauernd und vorübergehend Unterstüten sorgfältig zu unterscheiben, und es muß bei ben letteren durch genaue Erfundigung erforscht werden, wann die Umstände das Zurückziehen des Almosens gestatten.
- 2) Das Almosen soll in ber Regel wegen ber Bersuchung zu unnöthigen Ausgaben nicht aus Geld, sondern aus Berbrauchsgegenständen bestehen, wie hauptsächlich Brot, Suppe, Heizstoff, Rleidung (b); die Hausmiethe wird, wenn sie gewährt werden soll, von der Armencasse selbst bezahlt. Die Armen erhalten Anweisungen auf die drei erstgenannten Lebensmittel, nachdem man mit den Berkäusern derselben (Bäckern, Suppenanstalten, Holzhändlern) Berträge über Breis und Beschaffenheit dieser Gegenstände abgeschlossen hat. Auch Privatpersonen und wohlsthätige Bereine werden ermuntert, nicht Geld, sondern solche Anweisungen auszutheilen.
- 3) Die Größe bes Almosens wird nach bem burch Alter, Gesundheitszustand zc. zu bemeffenden Bedarfe ber Einzelnen ober ber Familien und mit Rudficht barauf bestimmt, ob die Armen noch aus irgend einer Quelle eine Einnahme beziehen (c).
- 4) Wie bei vielen arbeitsfähigen (§. 351), so ift auch bei manchen invaliden Armen Sittenlosigkeit und Ausschweifung anzutreffen. Hiedurch machen sie sich der Unterstügung unwürdig, die zugleich gerade aus dieser Ursache oft unzureichend wird, so daß sie ungeachtet berselben zum Betteln ihre Zuslucht

nehmen (d). Bei unzweiselhafter Roth barf man auch bie Unwürdigen nicht hülflos laffen, man muß aber theils bas Betteln auf polizeilichem Bege zu verhüten suchen, theils aber vermittelst einer forgfältigen Aufmerksamkeit auf jebe einzelne arme Familie, mit Rath, Ermahnung, Tabel, und im äußersten Falle mit Zurücziehung bes Almosens und Berweisung in das Armenhaus, jene sittlichen Unordnungen zu bekämpfen suchen (e).

Für Arme in einzelnen Berufdzweigen, Stanben zc. giebt es viele Privatvereine und Stiftungen, z. B. für alte Dienst-boten, arme Böchnerinnen. Diese Arbeitstheilung in ber Armenpstege ift für ben Erfolg vortheilhaft, nur sollte eine rücksichtelose Bereinzelung ber Privatanstalten verhütet werden, g. 338 b.

- (a) Borschriften für bie bureaux de biensaisance in Frankreich bei Lamarque S. 199.
- (b) Um bem Berfaufen oder Berpfanben ber Rleibungeftude ju fteuern, hat man versucht, fie ju ftembeln und ben Antauf berfelben ju verbieten, g. B. angef. fachf. Gef. S. 63. 132.
- (o) Wien: feste Stufenfage von 3-8 Rr. Conv. taglich für Erwachsene.
- (d) Im Jahre 1832 waren in Hamburg 2969 zu fester wöchentlicher Unterstützung eingezeichnete Arme, welche 176121 Mark Cour. (126000 fl.) erhielten. Man glaubte unter ben erwachsenen Armen gegen 25 Broc. schuldlos Berarmte annehmen zu durfen, ferner gegen 56 Broc. solche, "über die weber bestimmter Tabel noch Lob ausgesprochen ist" und bie noch einige Hoffnung zur Besseung geben, endlich gegen 18 Broc. Personen von übler Aussuchung, von benen etwa 8 Broc. ganzlich versunken sind. v. Boght, Gesammeltes 12., S. 142.
- (e) Die bair. Inftr. §. 39 muthet ben Armenpflegschaften in Beziehung auf biefe Beauffichtigung überaus viel zu. In Sachsen ift ben Armen ber Besuch ber Bergnügungsorte und bas halten von hunten unters fagt, Gef. §. 64. 133.

S. 356 b.

In ben Armen ober Berforgungshäufern (a) follen bie Armen zwar nicht reichlich, aber boch auf eine ber Gesundbeit zuträgliche Beise, und ohne zu barben, unterhalten werben, es soll Ordnung, Anstand und Sitte herrschen und zugleich auf sparsame Einrichtungen gesehen werben. Siebel ift hauptsächlich Rachstehendes zu beachten:

1) Bei neuen Unstalten wird auf gefunde Lage bes Saufes mit einem geräumigen Garten Bebacht genommen.

- 2) Es ist zwedmäßig, für bas angestellte Bersonal und bie Berwaltungsgeschäfte bieser Anstalten allgemeine Borschriften zu geben, z. B. für bie Berwaltung bes werbenben Stiftungsvermögens, für bie Erhaltung ber Gebäube, für bie Ankause von Lebensmitteln, Wäsche und bergl., für Cassenund Rechnungswesen, Obliegenheiten bes Hausverwalters und Cassieres, Aufnahme ber Armen 2c. (b).
- 3) Bereitung einer hinreichenben, nahrhaften und wohlseilen Rost (§. 346), welche bei Greisen und Schwachen starkenber sein sollte, als bei andern Armen (c). Für die Beköstigung hat man bei diesen wie bei anderen großen Anstalten zwischen ber Bereitung auf Rechnung bes Hauses und ber Ueberlassung an einen Kostgeber zu wählen. Jebes von beiben hat Manches sür sich. Die Annahme eines Kostgebers vereinsacht die Geschäfte sehr und beseitigt die Gesahr von Beruntreuung und Berschwendung, allein man hat Mühe zu verhindern, daß die Kost schlecht und zu spärlich ausgetheilt wird. Hat man redsliche Berwalter und sorgsältige Ueberwachung, so ist die eigene Speisewirthschaft vortheilhafter (d). Im Bertrage mit dem Kostgeber wird sestgeset, daß der ihm zu vergütende Preis für jede Art der Kost von Zeit zu Zeit nach den Brots und Kleischspreisen abgeändert werden soll.
- 4) Austheilung von Rleibungoftuden nach bem burch Er- fahrungen ausgemittelten Beburfnig.
- 5) Die Raume muffen forgfaltig rein gehalten und gefüstet, auch nicht zu fehr mit Bewohnern angefüllt werben (e). Greise Schepaare erhalten eigene Zimmer.
- 6) Für kleine Beburfniffe wird eine gewiffe Gelbsumme in festigesetten Zeitpuncten vertheilt. Geschenke von einzelnen Wohlthatern werben jum Theile für Zulagen ju biesem Zweck verwendet.
- 7) Es wird eine hinreichende Bahl von Bartern aufgestellt, um bie größte Reinlichkeit zu erhalten und Jedem bie nothige Bflege zu wibmen.
- 8) Die Hausbewohner, bie noch eine leichte Arbeit verrichten können, werben mit ber gehörigen Schonung hiezu angehalten (f).

- 8) Die regelmäßige Oberaufficht über die in bem Armenhause angestellten Berwalter, Rechnungsführer, Barter x. wird burch häufige Besichtigungen und Erfundigungen, Brusung ber Beschwerden, Einsicht der Rechnungsauszuge und periodischen Berichte und bergl. geübt.
- (a) In Frankreich heißen biese Anstalten hospiees. Sie find baufig zugleich Krankenbauser, bopitaux. Die Anzahl ber hospiees, bopitaux und Berbindungen beiber war 1833 1324 Ausgezeichnet schon ift bas stätlische hospiee für alte oder frankliche Arme, auch für Pfründner, in Brüffel. Biedtre und Salpetriere für Männer und Frauen in Baris. Auf dem Lande sehlt es meisten noch an Armenhäusern. Die und ba werden die Armen an den Benigktordernden in die Kost gegeben, oder in einem der Gemeinde gehörenden hause untergebracht und mit Almosen unterstützt. Bezirksarmenhäuser wurden viel nüglicher sein als jene Maaßregeln.
- (d) Aussubrliche Regeln, meistens für Armens und Krankenhauser zugleich, in Frankreich. Lamarque S. 38 ff. Bergl. Kratochwill S. 265. Das franzosische Ministerium bes Innern empfahl 1658 ben Präsecten barauf binzuwirten, bag bas liegenschaftliche Bermögen ber Wohlthatigseitsanskalten, ba es im Durchschnitt nur 2—21-2 Broceintrage, lieber verkauft und in Staatsschuldsscheinen angelegt werde. Eine Besitzung, die 2000 Fr. Grundrente einbringt, könne man für 100 000 Fr. verkausen und mit dieser Summe 4284 Fr. 3 procentige Renten erwerben. Der Rehrertrag sei so groß, daß man leicht 10 Broceber Rente 428 Fr. jährlich zurücklegen könne, um das Sinsen des Jinssußes und das Steigen der Grundrente zu vergüten. Aber warum nicht lieber für bestere Bewirthschaftung sorgen, um den Anstalten das viel sicherere unbewegliche Bermögen zu erhalten?
- o) In den Wiener Berforgungshäufern erhalten die gang erwerbsunfähigen Armen täglich 1 Bid. weißes ober 14's Bid. fcmarges Brot und 5 Kr. Conv., wofür fle fich bei dem Speisewirthe eine genügende Koft faufen tonnen.
- (a) Man rechnet ungefahr 36 Geviertfuß Zimmerraum auf ben Ropf in ben Schlaffalen.
- (e) Dan ift neuerlich bei mehreren Anftalten zu ihr gurudgefehrt.
- (f) In Wien ethalten fie bafür einen kleinen Lohn, aber bagegen nur 4 Kr. tägliches Koftgelb. Die formos-hospices in Flandern find Armenhäufer für alte ober schwächliche Arme und arme Kinder, mit einem Landgute, welches ben Hausbewohnern Gelegenheit giebt, sich noch nühlich zu beschäftigen. Duopstiaux, Colon. S. 158.

S. 356 c.

Bas die franken Armen (a) betrifft, so ift

1) bei leichteren Uebeln ober solchen Kranken, welche in ihren Wohnungen gehörige Pflege genießen können, nur für unentgelbliche ärztliche Behandlung und Lieferung von heil-

mitteln zu forgen. Es werden Armenarzte bestellt, benen Geshülfen (Assistenten) zur Seite stehen. Diejenigen Kranken, welche ausgehen können, sinden zu einer sestgeseten Stunde in einem hiezu bestimmten Gebäude die Aerzte anwesend, andere werden in ihren Wohnungen besucht. Die Armenpstege bezeichenet dem Armenarzte die Armen, welche auf Behandlung in dieser am bulatorischen oder Poliklinik Anspruch haben und bezahlt die verordneten Arzueimittel 2c., wobei den Aerzten empsohlen wird, die wohlseileren Mittel zu wählen, soweit es ohne Rachtheil für die Heilung geschehen kann (b).

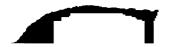
- 2) Undere Rrante werben in bie Rrantenhauser aufgenommen, wobei ebenfalls, mit Ausnahme bringenber Kalle, bie Buweisung ber Armenbehörde vorausgehen muß. Anftalten nehmen auch Krante auf, beren Berpflegung von ihnen felbft ober anderen Berfonen bestritten wirb, ferner folche, Sbie von ber Bolizeibehorbe gegen Roftenerfan jugewiesen werben, auch die Mitglieder ber Arbeiter - Rranfen - Bereine gegen Bergutung ber in jebem einzelnen Rranfheitofalle entftehenben Roften (c), ober gegen fefte Monats - ober Bierteljahrsbeitrage ale Berficherungepramien, wobei bann bie Erfranften ohne besondere Bezahlung verpflegt werden (d). Auch andere Personen erlangen Aufnahme als zahlenbe Rrante, wenn Raum frei ift. Die auf die Beilung fich beziehenben Einrichtungen werben in ber Arzneiwiffenschaft erflart. Bur wirthschaftlichen Berwaltung gehört außer ben, allen abnlichen großen Sauswirthschaften gemeinschaftlichen Regeln, die ftrenge Bervflichtung und Ueberwachung ber Rrantenwarter, bie Unschaffung einfacher Beilmittel im Großen, bie Aufstellung verschiebener Arten von Roft für Rrante und Genesenbe, bie Borschriften fur bie Aufnahme von Rranten und bergl.
- (a) Diese verursachen einen erheblichen Theil ber ganzen Armenausgabe. In Breslau betrug 1853-55 ber Auswand für Haustranke i. D. 22 Sgr. für jeden Kranken oder 1,2 Sgr. auf den Kopf ber Einw., für das große ftadtische Krankenhaus zu Allerheitigen auf 1 Kranken täglich 9,64 Sgr., auf jeden aufgenommenen Kranken 18,5 Thir., auf den Kopf ber Einw. 11,7 Sgr. oder 52 Proc. der ganzen Armens verwaltung.
- (b) Das Ramliche gilt auch von den Aerzten ber Arantenhauser. In ber Berliner Boliftinif hat man eine große Ungleichheit ber Arzneifosten bemerkt, die i. D. 1845-48 25,4 Sgr., 1850-54 19 Sgr. auf jeben

- 8) Die regelmäßige Oberaufficht über die in bem Armenhause angestellten Berwalter, Rechnungsführer, Barter ze. wird burch häufige Besichtigungen und Erfundigungen, Prüfung ber Besichwerden, Einsicht ber Rechnungsauszüge und periodischen Berichte und bergl. geubt.
- (s) In Frankreich heißen biese Anftalten hospices. Sie find häusig zugleich Krankenhäuser, höpitaux. Die Anzahl ber hospices, höpitaux und Berbindungen beider war 1833 1324 Ausgezeichnet schön in das städtische hospice für alte oder frankliche Arme, auch für Pfründner, in Brüffel. Biestre und Salpstriers für Männer und Frauen in Baris. Auf dem Lande sehlt es meistens noch an Armenhäusern. Sie und da werden die Armen an den Benigstordernben in die Kost gegeben, oder in einem der Gemeinde gehörenden Hause untergebracht und mit Almosen unterstügt. Bezirksarmenhäuser würden viel nüglicher sein als jene Maaßtrgeln.
- (d) Aussubrliche Regeln, meistens für Armens und Krankenhäuser zugleich, in Frankreich. Lamarque S. 38 ff. Bergl. Kratochwill S. 265. Das französische Ministerium bes Innern empfahl 1658 ben Präsecten derauf hinzuwirken, baß das liegenschaftliche Bermögen ber Wohltstigkeitsanskalten, ba es im Durchschnitt nur 2—2½ Broc. eintrage, lieber verkauft und in Staatsschulbscheinen angelegt werde. Eine Besitzung, die 2000 Fr. Grundrente eindringt, könne man für 100 000 Fr. verkausen und mit dieser Summe 4284 Fr. 3 procentige Renten erwerben. Der Mehrertrag sei so groß, daß man leicht 10 Broc. der Rente 428 Fr. jährlich zurücklegen könne, um das Sinken des Zinksußes und das Steigen der Grundrente zu vergüten. Aber warum nicht lieber für bestere Bewirthschaftung sorgen, um den Ankalten das viel sicherere unbewegliche Bermögen zu erhalten?
- o) In ben Wiener Berforgungehaufern erhalten bie gang erwerbeunfahigen Armen taglich 1 Bib. weißes ober 14/2 Bib. ichwarzes Brot und 5 Kr. Conv., wofür fle fich bei bem Speisewirthe eine genugenbe Roft taufen tonnen.
- (a) Man rechnet ungefahr 36 Geviertfuß Zimmerraum auf ben Kopf in ben Schlaffalen.
- (e) Dan ift neuerlich bei mehreren Anftglten ju ihr gurudgefehrt.
- (f) In Wien ethalten fie bafür einen kleinen Lohn, aber bagegen nur 4 Kr. tägliches Koftgelb. Die formos-hospices in Flandern find Armenhaufer für alte ober schwächliche Arme und arme Kinder, mit einem Landgute, welches den Hausbewohnern Gelegenbeit giebt, sich noch nuhlich zu beschäftigen. Duopétiaux, Colon. S. 158.

S. 356 c.

Bas bie franken Armen (a) betrifft, fo ift

1) bei leichteren Uebeln ober solchen Kranken, welche in ihren Wohnungen gehäuten marge genießen können, nur für unentgelbliche ärztli 1 und Lieferung von Heile



mitteln ju forgen. Es werben Armenarate beftellt, benen Behulfen (Affiftenten) jur Seite fteben. Diejenigen Rranten. welche ausgeben tonnen, finden ju einer festgefesten Stunde in einem hiezu bestimmten Gebaube bie Mergte anwesenb, andere werben in ihren Bohnungen besucht. Die Armenpflege bezeich. net bem Armenarate bie Armen, welche auf Behandlung in biefer ambulatorifchen ober Poliflinif Unfpruch haben und bezahlt bie verordneten Arzueimittel ac., wobei ben Mergten empfohlen wird, die wohlfeileren Mittel ju mahlen, soweit es ohne Rachtheil fur bie Beilung geschehen fann (b).

2) Unbere Rrante werben in bie Rrantenhaufer aufgenommen, wobei ebenfalls, mit Ausnahme bringenber Balle, bie Zuweisung ber Armenbehörbe vorausgehen muß. Anftalten nehmen auch Krante auf, beren Berpflegung von ihnen felbst ober anderen Bersonen bestritten wird, ferner folche, bie von ber Polizeibehörbe gegen Roftenerfan zugewiefen werben, auch die Mitglieder der Arbeiter-Kranfen Bereine gegen gutung ber in jedem einzelnen Krantheitsfalle entftebenben Roften (c), ober gegen feste Monates ober Bierteljahrebeitrage als Berficherungsprämien, wobei bann bie Erfrankten obne besondere Bezahlung verpflegt werden (d). Auch andere Bersonen erlangen Aufnahme als zahlende Kranke, wenn Razzer frei ift. Die auf die Heilung fich beziehenden Einrichtungen werben in ber Arzneiwiffenschaft erklart. Bur wirthschaftlichen Bermaltung gehört außer ben, allen ahnlichen großen hauswirthichaften gemeinschaftlichen Regeln, die ftrenge Berpflichtung und Heberwachung ber Krantenwarter, bie Unschaffung einfacher Seilmitter im Großen, die Aufftellung verschiebener Arten von Soft fi Rrante und Genefende, bie Borfdriften für bie Aufnahme bon Rranken und beral.

⁽a) Diese verursachen einen erheblichen Theil ber ganzen Armenanden In Breslau betrug 1853—55 ber Aufwand für Saustrangen auf 22 Sgr. für jeden Kranfen ober 1,2 Sgr. auf ben Konfür jahle, für das große flabtische Kranfenhaus zu Allerheiligen gernentigen auf ben Kopf ber Einw. 11,7 Sgr. ober 52 Profess. In ber vermelltung (b) Das Rämliche gilt auch von ben Aerzten ber Ger. auf jeden Berliner Bolifilmit hat man eine große, bemerkt, die i. D. 1845—48 25.4 Ger

Kranten betrugen, aber bei ben einzelnen Armenarzten i. D. beiber Zeitabiconitte zwischen 14 und 31 Sgr. schwankten, woraus man bie Möglichkeit einer ansehulichen Ersparung ableitete. Reumann, Der Arznelverbrauch in ber ftabtischen Armen-Rrankenpflege, Berlin 1855 fol. (fand lebhaften Wiberspruch).

- (c) 3. B. ber Gewerks Krankenverein in Berlin, Statut v. 26. Febr. 1855. Für ben arztlichen Beistand bezahlt jedes Mitglieb monatlich 1/2 Sgr., Arznei, Bader 2c. werden einzeln berechnet und erkattet. Im bortigen Gesundheitshflege Berein mit einem Monatsbeitrage von 11/2 Sgr. für Arzthonorar, Arzneien 2c. war bei ungefähr 10 000 theilsnehmenden Arbeitern die Bahl der neuen Erfrankungen 1851 20,4, 1852 sogar 24,8 Procent.
- (d) In vielen beutschen Stabten besteht die Einrichtung, bag Dienstboten und Lohngehulfen zu einem geringen Berficherungsbeitrag an die Caffe bes Rrantenhauses verpflichtet find.

Drittes Buch.

Maaßregeln, welche die Verzehrung der Gitter betreffen.

S. 357.

Die Berzehrung ber Bürger (bes Volkes) ist bersenige Zweig wirthschaftlicher Berrichtungen, für welchen bie Regierung am wenigsten sorgen kann und zu sorgen braucht. Insbesonbere wäre eine Beförberung bes Güterverbrauchs höchst überstüssig, weil, woserne nur die Hervorbringung und die Bertheilung ber Sachgüter in gutem Fortgange sind, nichts die Einzelnen hindert, das Erwordene ihren Reigungen gemäß zu gebrauchen, weil ferner die Bedürsnisse sich mit der zunehmenden Bildung bes Bolkes sortwährend von selbst vermehren und das Berlangen der Menschen nach Gütergenuß ein hinreichender Antried ist, so viel zu verzehren, als die Größe ihres Einsommens gestattet, I, S. 330. Die Bertheilung des Gütererzeugnisses bedingt von selbst das Maaß der Berzehrung, die sedem Einzelnen und jeder Bolkscasse möglich ist.

\$. 358.

Eher konnte es scheinen, bag die Regierung verpflichtet sei, bie nicht hervorbringenbe (unproductive) Berzehrung im Berbaltniffe zur gutererzeugenben in gewissen Granzen zu halten und so zu leiten, baß sie die meisten Bortheile für die Gesellsschaft hervorbringe und die wichtigften Bedürfnisse des Bolfes befriedige, I. S. 841. — (a). Es ftehen jedoch solchen Zwangs-

Anmelbung und Einzeichnung die Erlaubnig, — Aceife von 8 fr. per Bfb.), hilbesheim, 4. Jan. 1768 (Berbot bei 6 fl. Strafe für Burger, handwerksgefellen und Bauersleute) in Bergius, Landesgef. IV, 174.

(b) Tot a majoribus repertae leges, tot quas Divus Augustus tulit, illae oblivione, hae (quod flagitiosius est) coutemtu abolitae, securiorem luxum fecere. — Quantulum istud est, de quo aedilea admonent! quam si cetera respicias, in levi habendum! Tacit. Annal III, 54, Rede bes Libertius bei bem Antrog des C. Bibulus, die Gejege über das Maaß der Geräthe wieder herzustellen.

§. 360.

Wenn, was allerdings bentbar ift, eine gange Boltsclaffe fich einer so großen unproductiven Berzehrung überläßt, baß nicht bloß die Ansammlung neuer Capitale verhindert, sondern felbst die vorhandenen angegriffen werben, so lagt fich biefer unwirthschaftlichen Sandlungeweise nicht unmittelbar, burch 3wangsgesete Einhalt thun, vielmehr fann man nur mittelbat ben Ursachen bieses Uebelstandes entgegenwirken. Dft ift basselbe nur eine Folge ber Schwierigfeit, bas Erworbene nutlicher anzuwenden, und bann fann man am leichteften helfen, weil man nur bem Berfehr mehr Lebenbigfeit und Sicherheit au geben braucht (a). Liegt bie Ursache in ber ungleichen Bertheilung bes Bermögens, so vermag man nichts zu thun, als allen Stanben bie Benutung ber Guterquellen zu erleichtern und die hinderniffe des allgemeinen Erwerbseifers zu entfernen, um fo allmälig eine größere Angahl von Familien bes Bobb standes theilhaftig werden zu laffen. Ift die Ursache in dem Leichtfinn, ber Eitelfeit und Schwelgerei zu suchen, fo muß von ben Anstalten ber Bolfsbilbungsforge eine Berbefferung erwar, tet werben, bie aber ihrer Ratur nach nicht schnell eintreten fann (b). Uebel, welche im Beifte und Charafter ber Wenschen gegründet find, weichen auch nur einer geiftigen und fittlichen Einwirfung, wohin unter anderen bas Beispiel bes Sofes in monarchischen Staaten und ber hoheren Stanbe gehort (c). Uebrigens bringt jedes Zeitalter, jede Aenderung in den Grundverhältniffen bes Rahrungswesens neue Formen bes Gutergenuffes hervor, und man muß sich huten, hierin angftlich an ber alten Gewohnheit festhalten zu wollen, mahrend die Probuction und Bertheilung fich unaufhaltsam umgeftalten.

- (a) "Die Sedemarker (Proving Sedemarken in Norwegen) überlaffen fich gern einem thörichten, schöblichen und verberblichen Luxus, hört man to oft. Die Manner verzehren ben Ueberfluß in Gastereien, bie Frauen puten sich wie Rausmannstöchter in Brügge . . . Sie würden darauf zuverlässig ihren Ueberfluß nicht verwenden, wenn eine Stadt in der Rabe und nicht 20 Meilen über Berge und Thaler entfernt, diesem mit Leichtigkeit einen Ablauf anwiese" v. Buch, Reise durch Norwegen und Lappland I, 166 (Berlin, 1810). Man hat auch wirschich öfter daran gedacht, die 1567 zerkotte Stadt am Midlen see wieder herzuskellen, und dieß neuerlich, jedoch mit geringen Erfolge versucht.
- (6) Die Lappen im nordlichen Norwegen, bort Finnen genannt, ftub, wie andere robe Bolfer, bem Branntwein so ergeben, daß fie wohl über bie Salftee ihres Sahreseinsommens vertrinken, während die fleißigen, betriebfamen Finnlander (Duaner) in ihrer Mitte ein Beispiel ber Räsigteit geben. v. Buch erklat bieß treffend aus der Verschiebenheit bes Culturgrades, a. a. D., II, 112—124.
- (e) Liberius bei Tacit. A. III, 54: Intra animum medendum est. Nos pudox, pauperes necessitas, divites esties in molius mutet. Der Luxus in Rom nahm auch von Tiberius bis auf Galba merklich von selbst ab; Einige richteten sich zu Grunde, Andere wurden kidger; die von anderen Orten und den Brovinzen nach Rom gekommenen Senatprem brachten wirthschaftliche Gewohnheiten mit. Sed praecipuus, berichtet Tacitus (Cav. 55), adstrieti moris auctor Vespasianus suit, antiquo ipse cultu viotuque. Odsequium inde in principem et acmulandi amor validior quam poena ex legibus et metus. Nies forte redus cunctis inest quidam velut ordis, ut quemadmodum temporum vices, ita morum sertendur; nec omnia apud priores meliora, sed nostra quoque setan multa laudis et artium imitanda posteris tulit. heinrich IV. von Frankreich sleidete sich höchst einsach, ermahnte den Abel, est ihm nachzusthun, und spottete über die, qui portaient, disait-il, leurs moulins et leurs dois de haute sutale sur leurs dos. Peresixe, Histoire du roi Henri le grand, S. 218 der Ausgabe von 1662, Paris. Bereine gegen den Luxus lassen Geringen Arfolg erwarten, doch sonnen sie die Ausmerssament auf diesen Gegenkand richten und zur Berichtigung der irrigen Meinungen von der volkswirthschaftlichen Unschieheit des weitgetriebenen Luxus beitragen. In Berlin ist ein Berein vorgeschlagen worden, dessen Rusus beitragen. In Berlin ist ein Berein vorgeschlagen worden, dessen Ritglieder sich verpsichten würden, ein bestimmtes Maas in Rahrung, Tadasverbrauch, Kleidung, Bohnung und Bergnügungen einzuhalten und das Ersparte sür gemeinnüßige und wohltsätige Zweste nach freier Wahl anzuwenden; s. Bereine gegen den Luxus unter den höheren Ständen, Berlin 1856.

§. 361.

Rur die Bevormundung offenbarer Berschwender (Mundstodmachung) enthält ein zulässiges un mittelbares Einsschreiten der Obrigseit zur Berhütung eines schädlichen Ausswandes. Die Anzahl solcher Undesonnenen, die, den Geistestranken vergleichbar (a), ihr Bermögen rasch vergeuden, ist in keinem Lande so häusig, daß ihre Bevormundung durch allgemein-volkswirthschaftliche Rücksichten geboten würde, sie ist aber dienlich, um den Familien das Bermögen zu erhalten

und bas Berarmen ber unordentlichen Birthe zu verhuten, bie sonft ben Ihrigen und ber Gemeinde gur Laft fallen mußten. Um feiner Billfur Raum ju geben, muß bie Daagregel in gewiffen Formen von ben Gerichten ausgeführt werben (b). -Außerbem bienen mehrere, eine Mitwirfung ber Staatsgewalt erfordernde Borfehrungen mittelbar bazu, Die Bergehrung ber Bürger von einer schädlichen Richtung abzulenten.

1) Aufwandesteuern (III, §. 406), indem fie ben Breis gewiffer entbehrlicher Begenftanbe erhöhen, vermögen einen Theil ber Burger von ihrem Ankaufe abzuhalten. Es fommt jeboch bei ihnen ber 3med hingu, eine Einnahme für bie Staatscaffe zu erhalten, und biefer murbe zu wenig erreicht werben, wenn die Auflage ben besteuerten Aufwand in hohem Maage verminderte. Soll die Steuer einträglich sein, so muß man fie so maßig ansegen, baß fie als Einschränfung bes Luxus von geringer Wirfung ift, 3. B. fo, bag bie gange Ausgabe ber Burger fur ben besteuerten Gegenstand noch gleich groß bleibt und nur etwa so viel weniger für ben Genuß verwenbet wird, als die Steuer hinwegnimmt. Es ift jedoch schon nutlich, baß menigstens immer ber eine ober anbere 3med erreicht wirb, und man muß bei jebem gegebenen Begenstande befonbers beurtheilen, auf welchen von beiben Erfolgen mehr hinzuwirfen fei, vergl. III, §. 417.

- (a) Solent hodie praetores vel praesides, si talem hominem invenerint, qui nequem finem expensarum habet, sed bons sua dilacerando et dissipando profudit, curatorem ei dare exemplo furiosi. Ulpian in L. 1. D. de curator. fur. (XXVII, 10.).
- (b) Rach babifchem Recht giebt es zwei Grade; im hoheren wird ber Berschwender gang wie ein Minberjagriger behandelt. Cantr., Art. 513 und 513a. — Der Antrag ber Familie muß immer vorausgehen.

S. 362.

- 2) Es ift zwedmäßig, mancherlei Berfuchungen und Unreigungen zu einer unwirthschaftlichen Bergehrung zu verminbern. Dahin gehört
- a) bie Berhinderung von Gludespielen, gegen welche ber gesunde Verftand ber Burger nicht zureicht (§. 358), weil bie Spielsucht viele Menschen mit ber Bewalt ber Leibenschaft fortreißt (a). Die Spielgewinnfte, bie man meiftens leichtfinnig

verwendet, find in volkswirthschaftlicher Sinficht feine Bergutung fur ben Schaben, ben bie Spieler in ihren Bermogensumftanben leiben. Die im engeren Sinne fogenannten Sagarbfpiele, befonders wenn fie von Brivatunternehmern veranstaltet werben. find augleich polizeilich gefährlich, weil fie leichte Belegenheit jum Betruge barbieten, und verbienen aus beiben Brunben gang untersagt zu werben. Die vom Staate unternommenen ober verpachteten Lotterieen, auch wenn burch ihre Ginrichtungen bie nachtheiligen Folgen gemilbert werben, bilben boch eine volkswirthschaftlich schabliche Quelle von Staatseinfunften (III. **c. 220** ff.). Auch Privatverloofungen (Ausspielungen) find aus bem eben angegebenen Grunde nicht ohne Rachtheile. obgleich hier die regelmäßige Wiederholung hinwegfällt, die ben Lotterieen eigenthumlich ift. Die Saufigfeit ber unter manderlei lodenben Bebingungen angefundigten Ausspielungen giebt ber Spielsucht eine zu große Rahrung und halt vom Ersparen ab, besonders wenn bie Bewinnste in Belbsummen bestehen, welche man am leichteften unbebachtsam verzehrt (b). Man follte baber folche Berloofungen, beren Gegenstand über einen bestimmten geringen Betrag hinausgeht (c), nur unter gewiffen Beschränfungen gestatten, so baß a) ber zu verloofenbe Begenftand nicht über feinen gerichtlich abgeschätten Mittelpreis, mit Einrechnung eines billigen Erfages ber Berloofungstoften, angeschlagen werben barf (d), B) baß feine Gelbgewinnfte neben bem verlooften Gegenstande vorfommen, y) für feine auslandische Unternehmung biefer Art öffentlich gesammelt werben barf. d) bie Erlaubniß verfagt wirb, wenn ber 3med ber Berloofung bie Anwendung diefes Mittels nicht rechtfertigt (e) ober wenn man bemerft, bag ungeachtet jener Beschranfungen ju viele Unternehmungen biefer Art beabsichtigt werben.

- b) Die Borforge, daß die Jahl der Schenkwirthshaus fer und Bergnügungsorte nicht zu fehr vermehrt werde, weßhalb man bei der Ertheilung neuer Berechtigungen auf die bereits vorhandenen Weins, Biers und BranntweinsSchenken im Bergleich mit der Einwohnerzahl Rücksicht zu nehmen hat, vergl. §. 331.
- c) Die Ausmerksamkeit auf die Menge von Feiertagen (§. 17a) und öffentlichen Lustbarkeiten. Dieselben sind in Rau, polit. Deton. II. 2. Abih. 5. Andg.

boppelter Hinsicht fostbar, weil nicht blos die Arbeit unterbleibt, sondern auch die Berzehrung weit mehr beträgt, als an den Arbeitstagen. Obgleich es unbillig ware, der arbeitenden Classe alle Freuden zu entziehen und sie ganz zu dem Bertzeuge für die Unternehmer, Capitalisten und Grundeigner heradzuwürdigen, so dürste man doch auch dem Hange nach sinnlichen Bergnügungen nicht ganz freien Spielraum geben, weil sonst Schwelgerei und Ausschweisung zum Rachtheile sowohl des Familienglücks als der Betriebsamkeit überhand nehmen möchten. Daher bedarf die Jahl der Bolfsseste, Kirchweihen zo. einer obrigseitlichen Besschränfung.

- (a) Rapff, Das Sagarbipiel und bie Rothwendigfeit feiner Aufhebung. Stuttg. 1854.
- (b) Rau, Ueber bie Rameralwiff. 6. 83.
- (e) Solche Dinge, 3. B. bis zu 50 ober 100 fl., werben oft verlosfet, um burftigen Familien, von benen fie verfertigt worden find, einen guten Erlos zu verschaffen. hiezu kann bie untere Polizeibehorbe bie Erlaubniß geben, während bie Ausspielung größerer Bermögenstheile nur von ber oberften Staatsbehorbe gestattet werden darf.
- (a) Man hat auch bisweilen die Bedingung beigefügt, daß ein gewiffer Theil des durch Berloofungen eingehenden Bertaufspreifes fur einen wohlthatigen Bwed abgegeben werben muß.
- (e) Dan fucht oftere eine Berloofung ju Bulfe zu nehmen, um ein Landsgut, ein Schloß, eine mißlungene Fabrit ze. um einen fehr überfpannten Breis abzusehen.

s. 363.

- 3) Bon vorzüglichem Ruten find Sparanftalten, welche eine Gelegenheit barbieten, Gelbsummen in kleinen Beträgen mit Sicherheit so anzulegen, baß baburch ber Bortheil ber Berzinsung in irgend einer Form erworben wird. Sie find für Källe bestimmt, in benen ber Bestiger eine Gelbsumme nicht leicht in einem Gewerbe, ober zum Ankauf von Liegenschaften anwenden ober selbst auf Unterpfand ausleihen kann, weil etwa jene zu klein ist ober ihm Gelegenheit ober Kenntniß zu biefer Benutungsart sehlt. Der Ruten ber genannten Sparanskalten zeigt sich
- 1) für bie Theilnehmer, indem fie ber Gefahr bes Berluftes burch unfichere Unlegung ihrer kleinen Gelbvorrathe (a) und auch ber Bersuchung überhoben werben, bieselben in ber 3wi-

schenzeit bis zu einer vortheilhaften Unterbringung zu Bersgnügungen u. bergl. auszugeben, indem ferner die Gewißheit, einen Zins zu erhalten, die Lust zum Uebersparen erhöht und baher die Arbeiter ermuntert, durch fortgesetztes Erübrigen für sich und ihre Familie eine Husse gegen Nothfälle sowie übershaupt die wohlthätigen Früchte eines kleinen Vermögens zu gewinnen,

- 2) für die ganze Bolkswirthschaft, indem nicht bloß die Berarmung vermindert (§. 331), sondern auch eine Bergrößerung des gesammten Capitales bewirft wird, zumal da dieser Zuwachssich auf günstige Weise unter Biele vertheilt. Werden auch die den Sparanstalten zusließenden Gelbsummen zum Theile nicht unmittelbar zur Gütererzeugung angewendet, so befördern sie bieselbe doch auf mittelbarem Wege, z. B. indem sie andere Geldcapitale ablösen, die dann der Production gewidmet werden, wie bei dem Ankause von Staatsschuldbriesen.
- (w) Die unteren Claffen find hierin oft fehr unerfahren; balb wollen fie hohe Binfen beziehen und gerathen in die Bante betrügerischer Schuldener, bald verlieren fie ihre vergrabenen ober fonst ausbewahrten Summen ober werben bestohlen, bald bringt ihnen das Bertrauen zu ansgesehenen Perfonen Berluft, benen sie zu forglos liehen, wie z. B. Dienstboten, die ihren Lohn lange bei ihrer herrschaft stehen lassen und ihn bann eindußen.

§. 364.

Diese Sparanstalten werben gewöhnlich von Privat Gesellschaften ober Gemeinden gegründet und haben deshalb als Privatunternehmungen in Kriegsfällen auf größeren Schus zu rechnen, als wenn sie Staatsanstalten wären, auch wird hiers durch die Last und Wagniß der Berwaltung der Regierung erspart. Diese darf sich jedoch den genannten Anstalten gegensüber nicht unthätig verhalten und ihre Mitwirfung trägt wessentlich dazu bei, dieselben so gemeinnübig als möglich zu machen. Die Aufgabe der Staatsgewalt ist in dieser Beziehung theils die Genehmigung und fortgesetzt leberwachung der Sparanstalten, damit sie nach richtigen Grundsäpen eingerichtet und in Gemäßheit derselben verwaltet werden, — theils die Ansregung zur Errichtung solcher Anstalten und die Besörderung ihres Gedeihens durch verschiedene Erleichterungsmittel. Es

find in ber neuesten Zeit viele folche Sparanstalten von manchfaltiger Beschaffenheit errichtet und bisweilen Anordnungen für
verschiedene Zwede mit einander in Verbindung gesett worden (a).
Doch lassen sich zunächst zwei Gattungen unterscheiben:

I. einfache Sparcaffen, welche bie Einlagen jebes Theilnehmers aufnehmen und bis zur Rudzahlung verzinfen, sie also ganz abgesondert behandeln und keinen anderen Bortheil als den Genuß der Zinsen und die Leichtigkeit des Einsschießens und Zurudziehens ganz kleiner Summen barbieten, §. 365;

II. Caffen, bei benen eine Anzahl von Theilnehmern in eine gewisse Gemeinschaft eintritt, so daß der jedem Einzelnen zusallende Bortheil nicht allein von der Größe und dem Zeitpunct seiner Einlagen, sondern zugleich von Lebendereignissen bestimmt wird und folglich eine auf die letzteren gerichtete Wahrscheinlichseitsberechnung zu Hülfe genommen wird; gesmeinschaftliche Sparanstalten. Bei diesen hängt es von Sterds und anderen Fällen ab, ob die Betheiligten aus ihren Einzahlungen Gewinn oder Verlust haben, der letztere kommt aber nur dann vor, wenn ein gewisses ungünstiges Ereigniß erst spät erfolgt und daher eine Juduse leicht zu ertragen ist.

(a) hermann, Ueber Sparanstalten im Allgemeinen, insbesonbere über Sparcaffen. Munch. 1835, S. 17.

S. 365.

I. Die Sparcassen (Sparbanken, caisses d'épargne, saving banks) haben sich nach zahlreichen und vieljährigen Erfahrungen als hochst nühlich bewährt (a). Da sie auch geringsügige Summen annehmen und verzinsen, ohne die Einsleger zu weiteren Einzahlungen zu verpflichten, so können sie von einer größeren Jahl von Menschen benutt werben, als die unter II (§. 364) erwähnten Anstalten. Sie vermögen die Lohnarbeiter zur Mäßigkeit, Sparsamkeit und zu verstärktem Fleiße anzuspornen, das Vertrauen auf eigene Kraft zu erhöhen und den Beistand der Armenanstalten entbehrlich zu machen (§. 331); die gesammelten Capitale machen es sogar manchen Versonen möglich, als selbstständige Unternehmer aufzutreten.

Die Birtungen biefer Caffen find nicht allein nach ber Große bes in ihnen angesammelten Bermogens zu bemeffen, sonbern außern fich auch in bem guten Ginfluffe auf bie Lebensweise und Befinnung ber arbeitenben Claffen (b), weßhalb ihre Berbreitung und bie Ausbehnung ber Theilnahme an ihnen von ber Staatsgewalt eifrig beforbert zu werben verbient. Sie find vorzüglich in ben Stabten Beburfniß, weil hier bie Denge ber Dienstboten, Gewerbsgehülfen und Taglohner und bie Berfuchung zu übermäßigem Aufwande ftarfer ift, indeß leiften fie auch auf bem platten Lanbe sehr gute Dienste. Sie unterscheis ben fich von ben Leihbanken (g. 312b) nicht allein burch bie Rleinheit ber Ginlagen, fonbern auch baburch, baß bei ihnen nicht eine bestimmte Bermenbungbart ber eingelegten Summen beabsichtigt, sonbern nur auf Sicherheit und angemeffene Berginsung gesehen wirb, bamit bie Einleger einen ermunternben Bins empfangen fonnen. Diefe fteben unter einander in feiner Berbindung, auch findet burch Butritt neuer Theilnehmer und Burudnahme ber Ersvarniffe alterer Ginleger ftete ein Wechsel ftatt. Eine Sparcaffe hat bann auf bas vollfte Bertrauen ju rechnen, wenn von irgend einer Seite bie Berburgung fur bie eingelegten Belber übernommen wirb, wobei aber bem Burgen auch gestattet werben muß, auf bie Leitung ber Beschäfte soweit einzuwirfen, bag er Fehler verhutet, bie ihn in Schaben bringen Die meisten Sparcaffen find von Gemeinden und unter ber Saftbarfeit bes Bemeinbevermogens errichtet worben und werden unter Aufficht ber Gemeindebehorbe von Angestellten verwaltet, welche biefe ernennt (c). Daffelbe fann von gangen Bezirfen (d) ober wohlthatigen Brivatvereinen geschehen (e). Bei biefen ift jeboch bie Fortbauer nicht gefichert, und ber Gifer ber Mitglieber nicht gleichbleibend, weßhalb bie Theilnahme ber Gemeinben ober Begirfe ben Borgug verbient. bann auch bie Besetung bes jur Leitung und Uebermachung ber Beschäftsführung bestimmten Auffichterathe ju. zugleich bie Rechte und ber Bortheil ber Ginleger gehörig berudfichtigt werben, ift bie Oberaufficht einer Staatsbehorbe nothwendig, von welcher auch ein Theil bes Auffichteraths ernannt werben fann. Die Sabungen werben vor ber Benehmigung gepruft, und hier wie bei anderen Unftalten ift es gut, allgemeine Vorschriften für die Grundzüge berselben aufzwstellen (f). Ein Zwang zum Einlegen ist weber zu rechtsertigen noch ausstührbar (g), doch läßt sich ohne ihn auf mancherlei Weise für das Gebeihen der Sparcassen wirken, z. B. indem man die Kenntniß von ihren Vortheilen verbreitet, Vorurtheile zerstreut, große Gewerbsunternehmer auffordert, ihre Lohnarbeiter zu Einlagen zu ermuntern, ferner die Einrichtungen bequem und einladend macht (h).

- (a) Obgleich erst seit einem halben Jahrhundert näher gekannt und höher gewürdiget, sind die Sparcassen doch schon alter. Sie entstanden an verschiedenen Orten unabhängig von einander und bildeten sich von unvolltommenem Ansange an nach und nach aus. Das alteste Beispiel scheint die Ite ganz selbstständige Classe der keine Summen unter 15 Mark (10,8 fl.) annahm, s. Revidirte Anordnung der in der k. fr. Reichsk. Hamburg im J. 1778 errichteten allgem. Bersorgungsanstalt, 1805; hierauf folgte die Ersparungskasse im Herzogsthume Oldenburg vom 1. August 1786, in Bergius, Landesges. IX, 265, die Diensten zusweich in Wern, 1787 für Dienstoden, die Jinscasse in Wasel 1792 (keine Beiträge unter 60 Fr.), die Cassen in Kiel 1796, Göttingen u. Altona 1801, im Canton Jürich 1805, in Basel 1809, Aarau 1811. Mancherlei ähnliche Bersuch wurden in Großdritanien gemacht, z. B. 1804 zu Bottenham (charitable dank von Frau Wasesselfeld), 1807 zu West: Calber, 1808 zu Bath. Die im Jahre 1810 von dem Pfarrer Duncan zu Muthwell (Grasschaft Dumfries in Schottland) errichtete Casse wurde das Bordild aller späteren, obschon ihre Grundzüge sich auch in den früheren deutschen und schweizerischen Anstalten sinden. Bon dieser Zeit an wurden sie häusse andgegangenen Beschiele. (Richard von Annalen der Sparcassen, a. d. Engl. v. Krause, Staatswirtsschaft, Index und Berlin, 1818, in Frankeich Paris in dem nämlichen Jahre dem von England ausgegangenen Beschiele. (Richard on) Annalen der Sparcassen, a. d. Engl. v. Krause, Staatswirtsschaft, Angeigen, I, 1—30. Bernoulli, Schweizerische Archiv, I, 1—28. Prevost, Notice sur les caisses dépargne. Paris 1832.

 d. de Candolle, Les caisses dép. de la Suisse. Genève 1838.

 v. Malchus, Die Sparcassen in Europa. Heibelb. 1838 (sehr reichaltig). Porter, Progress of the nation, 611. v. Mohl, Bolizeiwis. II, 86. v. Mangoldt, Lübere die Aufgabe, Stellung und Einrichtung der Sparcassen für Lübingen 1847 (Doctor: Dissertation).

 Ech mid, Das Sparcassen.
- (d) Combien de vertus cachées, combien d'empire sur soi-même, combien de résistance aux séductions du plaisir, aux entrainements de la débauche, combien d'amour filial, combien d'amour paternel et maternel, combien d'inspirations providentielles et de seutiments religieux sont cachés sous ce trésor de 100 millions épargnés centime à centime, et gagnés à la sueur du front des classes laborieuses! Ch. Dupin, La caisse d'épargne, P. 1837. S. 33. Georg Stephenfon fing an qu erübrigen, als er words. 20 Sch. verbiente (vorber hatte er ichen feine Aeltern unterflügt). Man bemerit, daß fast nie Zemand verarmt, ber auch nur 1 L. St. erspart hat. Aber es giebt Cisenarbeiter von

- 2—300 E. Sahresverdienft, die nichts zurudlegen. 131 Manner in einer Fabrif zu Brefton verdienten woch. 144% E. St. und vertranken hievon 343/4 E. Quart. Rov. Rr. 215. S. 102.
- (o) Durch eine Regierungsverordnung ift zu bestimmen, wie ber Beschluß biezu in ben Gemeinden zu Stande gebracht werben foll.
- (d) Solche Sparcassen für ganze Oberamtsbezirke find z. B. in Würtemsberg zu sinden, v. Malchus, S. 25. In Preußen ist die Errichtung von Kreissparcassen unter Berbürgung der Kreisstände empfohlen worden, Minist. B. 27. April 1850. Merkwürdig ist die neme engisische Einrichtung, daß jedes (nämlich Brief.) Bostamt von der Oberpostbehörde zu einer Sparcasse unter Haftung der Regierung gemacht werden kann, Ges. 24. Vict. C. 14 22. März 1861. Am 31. März 1862 bestanden im brit. Reich schon 2532 solche Bostparcassen. (Man muß erkannt haben, daß es den Bostdeamten nicht an Zeit zu diesem Geschäft sehlt.) Die von der heidelberger Kreisstelle des bad. landwirthschaftlichen Bereins 1838 gestiftete Sparcasse für die Landgemeinden des zugehörenden Bezirkes hat seinen Berbürgung, wird also auf Gesahr der Einleger verwaltet. Sie hat einen Berwaltungsrath und einen beausstägtigenden Ausschuß. Die allgemeine Bersammlung der Theilsnehmer ist wegen des Ausbleibens derselben nie förmlich zu Stande gekommen.
- (e) B. B. bie von ber Aachener Feuerversicherungs Gefellschaft und bie von einer Actiengesellschaft zu heppenheim gegründete Sp. C. (Gr. Heffen), v. Maldus, Inh. S. 29. 74, auch die britischen und die in Besgien von ber Société genérale pour favoriser l'industrie nationale angelegten Sparcassen. Eine Brivatgesellschaft muß zur Sicherstellung ber Einleger ein gewisses Burgschaftsvermögen nachweisen.
- (f) 3. B. Brit. Gef. 28. Juli 1828 (9. Ge. IV. C. 92), b. Malchus S. 335. Frangdf. Gef. 5. Juni 1835. Preuß. Reglem. 12. Descember 1838, Geset; Sammlung 1839 Nr. 1. Bair. B. 30. Jan. 1843. Desterr. B. v. 26. Sept. 1846, bei Schmid a. a. D. S. 7.
- (g) Borschlag, ben 3wang baburch zu bewirken, daß der Lohnherr einen kleinen Theil des Lohnes zurückbehalt und an die Sparcasse abliesert (in Quarterly Rev. LXXII. 484. October 1827, s. auch herm ann, a. a. D. S. 11. de Villeneuve, L. V. ch. 18). Als Beispiel wird angesührt, daß den römischen Soldaten von Geschenken die Histe vorbehalten wurde, no per luxum aut inanium rerum comparationem a contubernalibus possit absumi. Veget. De re milit. II, 20. Rur bei Arbeitern im Dienste des Staates oder unter näherer Ausschaben, und die Kreiheit, die Ginlagen zu jeder Zeit wieder zurückzusühren, und die Kreiheit, die Einlagen zu jeder Zeit wieder zurückzusähen, zerstört größtentheils den erwarteten Rußen. Die Erwartung, daß die Arbeiter aus Bequemlickeit einen Theil des von den Lohnherren sir sie abgelieserten Lohnabzuges siehen lassen würden (De Can dolle a. a. D. S. 52), rechtsertiget die Maaßregel nicht. Uedrizgens ist eine mittelbare hinwirfung auf diesen Zwec nicht ausgeschlosen, indem, wo die Heirathserlaubniß vom Bestze eines gewissen Bermögens bedingt wird (§. 15), der Vermögenslose darauf hingewiesen wird, sich etwas zu ersparen und bei der Ertheilung dieser Erlaubniß auf den Bestwa zu ersparen und bei der Ertheilung dieser Krlaubniß auf den Bests eines Guthabens in der Sparcasse kelonders Rücksicht genommen wird.
- (A) Einfluß ber Geiftlichen; gemeinverftanbliche Belehrung, wie 3. B. Ch. Dupin's a. fleine Schrift, ein Bortrag im Conservatoire des arts et manufactures am 22. Marz 1833, jum Beften ber nahrungslosen Ar.

beiter fehr wohlfeil vertauft. - Lohn : und Dienftherrichaften follten bei ber Annahme von Arbeitern auf bas burch mahre Griparniffe all: malig gefainmelte Guthaben in bem Sparcaffenbuchlein achten. Bernoulli, S. 18. - In Franfreich hat man bie Fabritherren beschul-biget, ber Errichtung von Sparcaffen fogar entgegen gewesen gu fein, weil fie befürchteten, die Arbeiter wurden weniger von ihnen ab-bangig werben, Commiffionsbericht von Ch. Dupin, Dep. R. 16. Mai 1834. — Es giebt Sparcaffen, welche von den gewöhnlichen burch beigefügte befondere Bedingungen abweichen. Diefelben find ihrem Befen nach feiner großen Ausbehnung fabig und tonnen gang ber Privatvereinbarung überlaffen werben. Dabin gehören 1) Sparvereine, bei benen man fich zu einer bestimmten regelmäßigen Einzahlung verpflichtet, g. B. ber murtemb. Brivatfparverein (1827) mit 8 Glaffen; ber regelmäßige Beitrag ift in ber 1. Glaffe vierteljabrlich 5-20 f., in ber 8ten 40—160 fl., v. Malchus, S. 20; ferner die Brivatspargefellschaft in Karleruhe (1832), in die jedes Mitglied monatlich minbeftens 30 fr. legen muß und hochstens 10 fl. legen darf; Statuten bei v. Raldus, Anh., G. 41. - 2) Bereine, welche bie eingelegten Summen jum Antauf von Lebensmitteln verwenden und jedem Theile nehmer nach Daaggabe feines Guthabens einen entfprechenten Borrath übergeben, eine guerft von Liebtfe in Berlin veranftaltete Ginrichtung, bie befondere barauf bingielt, bag Arbeiter im Sommer fur bie großeren Ausgaben ber Winterzeit etwas zurudlegen. Solche Bereine fint auf Anregung von Menschenfreunden an vielen Orten entftanden, in Defterreich unter bem Namen Rahrungevereine, in Rorbbeutschland als Confumovereine. — Die englischen Bulfevereine mirten ebenfalls in biefer Beise (g. 334b (e)), indem fie Ersparniffe der Mitglieder jum Anfauf nothiger Dinge ober jur Erziehung der Kinder annehmen, bas sog, frugal invostment, James, Guide S. 14.

§. 366.

hauptregeln für bie Ginrichtung einer Sparcaffe.

- 1) Es ift nublich, wenn man recht oft Gelegenheit hat, Ersparniffe einzulegen, weßhalb die Casse wenigstens jede Woche einmal, oder, wo es sich als Bedurfniß zeigt, mehrmals geöffnet sein sollte. An großen Orten, sowie bei Bezirks-Sparcassen ist die Anstellung mehrerer Untereinnehmer dien-lich (a).
- 2) Die Casse nimmt kleine Einlagen an, bis zu einer nach ben Lohn, und Vermögensverhältnissen bes Ortes bestimmten ganz geringen Untergränze (Minimum), ober auch unbedingt. Größere Summen, die über eine bestimmte Obergränze hinausgehen, soll sie abweisen, weil es nicht ihre Aufgabe ist, die Unterbringung von Capitalen begüterter Personen zu erleichtern, weil dieß die Mühe und die Kosten der Verwaltung vergrößern würde und weil zu jenem Zwecke andere Anstalten, z. B. Bankhäuser, vorhanden sind (b).

- 3) Da aus vielen kleinen Einlagen sich immer balb größere Summen bilben, so ist die Casse im Stande, schon von geringen Ersparnissen, die der Einzelne sonst nicht werbend zu besnutzen vermag, Zinsen zu bezahlen. Der Betrag, bei welchem eine Berzinsung beginnt, ist jedoch höher als die kleinste zu-lässige Einlage. Der Zinssuß für die Einleger wird so hoch gesetzt, als es in Hinkat auf die beim Ausleihen zu beziehenden Zinsen und die davon zu bestreitenden Kosten geschehen kann, und er wird auf eine leicht verständliche Weise aussgedrückt (c).
- 4) Werden die Verwaltungskosten aus der Gemeindecasse (d), aus milben Stiftungen, ober von Privatvereinen bestritten, so kann man den Einlegern höhere Zinsen und überhaupt gunstigere Bedingungen bewilligen. Ein Vortheil für die Casse wird bei vielen Anstalten dadurch zu Wege gebracht, daß die Zinsen erst einige Zeit nach der Einzahlung zu laufen anfangen und folglich die in der Zwischenzeit eingebrachten Summen unsentgelblich benußt werden (e).
- 5) Es ift nicht rathsam, bas Recht ber Theilnahme auf gewiffe Stanbe zu beschränken (f).
- (a) Die Einrichtung zu Romont (Cant. Freiburg), wo Jeber in eine für ihn bestimmte numerirte Buchse das Geld beliebig einwirft und diese alle Monate eröffnet wird (Bernoulli, S. 22) ift nur bei einer kleinen Zahl von Theilnehmern ausführbar. Ueber den Nutzen einer Bermehrung der Einnahmsstellen de Candolle, S. 25. Die britischen Sparcassen hatten bisber meistens nur 1 Wochentag zur Annahme und im Durchschnitt war jede wöchentlich 4,7 Stunden offen, die neuen Bossparcassen sind wochentlich 48 St. geöffnet.
- (d) Die Untergränze ist in Preußen meistens 5, 10, 15 Sgr., boch auch bei vielen Cassen 1 Thlr. Bei dem Max. kommt es u. a. darauf an, welche andere Gelegenheiten sich zur Unterbringung größerer Summen darbieten. Das gefehliche Maximum kann allerdings durch Bertheilung größerer Summen in mehrere Posten oder durch Anlegung auf mehrere Namen von Einlegern umgangen werden, indeß ist dieß Berfahren sir die Capitalisten schon zu umständlich. Hür den allmäligen Anwachs der Anlegung und der zugeschlagenen Zinsen wird ebenfalls eine Obergränze bestimmt, die jedoch höher sein kann. In Breußen haben 245 von den 642 Cassen, die 1859 bestanden, keine Worschrift einer oberen Gränze; 34 bestimmen 300 Thlr., 26 200 Thlr., 20 100 Thlr., 17 300 Thlr. Max. Beispiele: Berlin 1/2—300 Thlr., Dresden 1/3—30 Thlr., Kürnberg 1—300 ß, Seitutgart 1—50 st., Elberfeld 1—200 Thlr., Baireuth 15 fr. die 100 st., Frankfurt von 1 st. an, heidelberg 24 fr. bis 100 st., Mannheim und Freiburg 1—100 st., Rainz 1 bis 200 st., Rünchen 1—300 st., heidelberg, Landgemeinden 12 fr. die 100 st., Karlsruhe 5—100 st., Baiern 30 fr. die den 21 fr. bis 100 st., kein der eins

- maligen Einlage, 300 fl. ift Max. für die Ginlagen eines Jahres, 400 fl. für das ganze Guthaben. Großbritanien: 1 Sch. bis 30 L. St. bei ber einzelnen Ginlage; von angewachsenen Summen über 200 L. hort der Zins auf. Wien: 25 fr. bis 50 fl. Conv.
- (e) Preußen: fast allgenein von 1 Thlr. an, ber Zinsfuß ist jest (1859) meistens 3½, bei 41 Cassen 3, bei 53 nur 2½ Proc. Dresden: von 1 Thlr. an 4½ Proc. oder monatlich 1 Bf. vom Thaler. Nürnberg: von 1—24 fl. 2 fr. vom Gulben (3½ Proc.), Summen von 25, 50, 75 sl. u. s. v. tragen 4 Proc. Elberfeld, von 5 Thlr. an 4 Broc. Baireuth, von 30 fr. an 3½ Proc. Frankfurt von 1 sl. an, ebenso; Nannheim, Freiburg, Heibelberg, von 5 sl. an 3 Proc. Darmstadt, von 1 fl. an 3 Proc. Heibelberg, ton 5 sl. an 3 Proc. Darmstadt, von 1 fl. an 3 Proc. Heibelberg, ton 5 sl. an 3 Proc. Heibelberg, ton 6 sl. 13½ Proc. Die Aachener Casse geetst im Allgemeinen bis 3u 600 Thlr. 3½ Proc. ober 1 Sgr. vom Thlr., aber bie Handsarbeiter, namentlich Handwerker chiefe, Dienstoten, erhalten einen höheren Zins (Zinsprä mie) von 5 Proc. bis 3u 200 Thlr., serner von ben ersten 20 Thlr. bes Guthabens eine Ertra-Prämie von 4½ Sgr. per Thlr. (15 Proc.), jedoch nur ein für allemal, f. die Statuten bei v. Nalchus, Anhang. Diese Cinrichtung ist neuerlich wegen ihres guten Ersolges häusg nachgeahmt worden und seifen Zulagen verwendet. Ein britisches Ges. v. 1833 bewilligt Jedem, der vom 20. die 30. Lebensjahre wöchentlich 5 Schill. in eine Sparcasse einlegt, vom 60. Jahre an eine Leibrente von 20 L. St.
- (a) Bie 3. B. in Frankreich, soweit bie Roften nicht anderweitig gebedt find. Rach bem a. preuß. Reglement barf ber Gemeinbehaushalt burch bie Sparcaffe nicht zerruttet, es muß baber ber Bins fur bie Einlagen so angeordnet werben, daß von ben burch Ausleiben eingehenden Zinsen noch ein Ueberschuß fur Kosten, Zinsverluft zc. bleibt. Art. 9.
- (e) Frankreich, vom 7. Tage nach ber Einzahlung. Berlin, und Breußen meistens, Dresben, hamburg ze. vom Anfang bes nächsten Monats an, Alberfeld von 14 zu 14 Tagen, Rurnberg, Baireuth, vom Ansang jebe Quartals an, v. Maldus, Einleit., S. XXIV. Ein Bierteljahr ist schon zu lange!
- (f) Dieß macht die Berwaltung verwickelt und schwächt den Rugen der Sparcasse. Mehrere Cassen lassen nur Dienstoten, Gewerbsgehülsen, Taglöhner 2c. Theil nehmen, 3. B. Carloruhe (1834). Bon Gemeinden und Stistungen sollten keine Capitale angenommen werden. In Großbritanien ist es erlaubt, Gelber von den Hilfsvereinen (keindly soc.) anzunehmen, und wegen der Anlegung in der Staatscosse macht dies keine Beschwerde. Bei verschiedenen Anstalten ist der Zinssus nicht für alle Classen von Theilnehmern gleich, 3. B. heppenheim:

 1) Soldaten, Dienstdoten, Taglohner für Exsparnisse bis zu 100 st. jährl. 5 Broc., 2) andere Bersonen bis zu 500 st. 4 Proc., 3) höhere Beträge, serner Concursmassen, 3 Broc. Höhere Summen ftarfer zu verzinsen, widerstreitet dem Zweck der Sp.-C. so sehr, das eher das Gegentheil zu empsehlen ist, z. B. Rerseburg (1834) die 50 Thle.

31/3 Broc., von 501/2-100 Thir. 3 Proc., barüber 21/2 Proc., v. Malchus, S. 221.

s. 367.

- 6) Die Zinsen ber Einlagen bleiben in ber Regel stehen und werben jahrlich zu bem Stamme geschlagen, so baß ste wieder Zins tragen, bis ber Einleger sein Guthaben ganz ober theilweise zurudzieht (a). Um jedoch ben Theilnehmern so viel als möglich Freiheit zu vergönnen, ist es angemessen, ihnen auf Begehren die Zinsen auszubezahlen. Die Rüdzahlung bes Guthabens sollte ohne Schwierigkeit und bei kleinen Summen sogleich, bei größeren so bald als möglich nach ber Kundbigung ersolgen (a).
- 7) Bur ficheren und zugleich einträglichen Unlegung ber eingezahlten Summen bieten fich hauptfachlich brei Bege bar: a) Berbindung ber Sparcaffe mit einer Leihcaffe, fo bag bie bei jener eingehenben Summen bei biefer ihre Bermenbung jum Ausleihen finden. Siezu find häufig die Leibhäuser benutt worben (S. 332), bisweilen auch Leihanstalten anderer Art (b). b) Anfauf von inlandischen flabtischen, Staatsschulbbriefen ober anderen ficheren Berichreibungen. Dieß hat zwar ben Bortheil, baß bas Geschäft sehr vereinfacht wird und bie Summen zu jeber Zeit unverzüglich untergebracht werben tonnen (c), aber auch bie Rachtheile, bag ber Binsfuß bei Staatsschulben niebriger zu sein pflegt, als bei anderen Darleihen (d), - baß ferner Erschütterungen im Staate, Finanzverlegenheiten zc. bie Sparcaffen mit berühren, mas in großen Staaten mehr zu fürchten ift, ale in fleinen (e). Diefe Umftanbe machen es rathfam, wenigstens nicht bas gange Bermogen ber Sparcaffen in die Staatsschuld zu verwenden (f). c) Ausleihen auf gute Unterpfander in Liegenschaften, bas mubsamere, aber bei guter Sypothekenverfaffung jugleich ficherfte Mittel, ferner Darleihen auf gute inlanbische Schulbbriefe, bie ale Fauftpfander bienen (g).
- 8) Jeber Einleger erhalt außer bem Eintrage feines Guthabens in bas Rechnungsbuch ber Caffe ein befonderes Buchlein, in welches feine Einlagen und die Zinsberechnung eingeschrieben werben (A). Die Rückahlung geschieht an ben Inhaber bes Buchleins (i). Für ben Fall, daß baffelbe ver-

loren geht, muß Anzeige bei ber Caffe und Ausschreiben in ben öffentlichen Blattern angeordnet werben.

- 9) Man muß suchen, aus kleinen Ueberschuffen und anderen Quellen einen Hulfsvorrath zur Dedung möglicher Berlufte zu bilben.
- 10) Es ift gut, zur Caffenverwaltung mehrere Personen zusammenwirken zu laffen (k). Der Cassier hat überdieß Sicher, heit zu leisten.
- 11) Der Auflichtsrath laßt öfters eine Untersuchung ber Rechnungsbucher, ber Schulburkunden und ber Caffe vornehmen, auch ift die Beröffentlichung ber jahrlichen Rechnungsauszüge und Berichte zu empfehlen (1).
- (a) In Desterreich hort die Berginfung auf, wenn bas Binsguthaben ber Sauptschuld gleich steht und ber Einleger fich in ber Bwischenzeit nicht bei der Casse gemelbet hat, a. B. S. 18. Daffelbe unter gleicher Bebingung tritt in Preußen nach 30 Jahren ein, a. B. S. 16.
- (aa) Nürnberg und Baireuth 3. B. zahlen die Zinsen in der Regel nur mit den zurückgeforderten Einlagen zugleich aus; die meisten Cassen bewilligen jährliche oder auch halbjährige Zinszahlungen. Für die Mückzahlung bestimmen die Sahungen der Sp.: E. fehr ungleiche Friften. Rach dem dreuß. Reglement von 1838 Art. 10 werden fleine Summen (bei vielen Sp.: E. die 10 Ehle.) sogleich zurückzahlt, sit größere wird eine kurze Frist vorbehalten, von der man aber nur Gebrauch machen soll, wenn es nöthig ist. Breuß. Sp.: E.: die Kündigungsfrist richtet sich meistens nach der Größe der Summe, so daß z. B. sür Beträge über 100 Ehle. 4, 6, 8 Wochen und bei 137 Cassen Znonate vorher gekündigt werden muß. München, Mannheim, Berlin ze. zahlen sogleich auf Berlangen, hamburg, Heibelberg (bei Summen von 100 fl. an), Baden ze. nach 8 Lagen, Stuttgart nach 14 Lagen, Darmstadt (unter 100 fl.), Wangen und heppenheim (beibe die zu 25 fl.) nach 4 Wochen, Genf, Balingen (Mürtemb.), Darmstadt, heppenheim, Wangen über jener Gränze nach 1/4 Jahr, Karlsruhe (neue Stat. von 1839) von 200—400 fl. nach 1 Monat, größere Summen nach drei Monaten.
- (b) 3. B. heppenheim und heibelberg, Sp. C. ber Landgemeinden, jum Antaufe von Bieh in Unglucksfällen, unter Berbürgung der Gemeinde. Bebenfen gegen die Berbindung der Leih; und Spaccasse bei v. Maldus, S. XXXVII und v. Mangoldt, S. 46. Die Zweck beider sind allerdings verschieden, da z. B. die erstere sich bestreben soll für niedrige Zinsen dazuleihen, die letztere, ihren Gläubigern mehr Zins zu geben. Allein es wird auch nicht eine Berschmelzung beider empfohlen, sondern nur eine solche Berbindung, daß die Spaccasse der Leiheasse die bes nöthigten Geldsummen im Ganzen überläst und hiebei eine sichere Anslegung sindet. Beide amsalten sinnen frei Wahl behalten, auch auf anderen Wegen Summen aufzunehmen und anzulegen und der zwischen ihnen sestzulegende Linssus zu geit festzeist werden.
- (e) In Franfreich werben bie Einlagen nach bem Gefet vom 31. Mar; 1837 an bie caises des dépots et consignations abgeliefert, bie fie auf

laufende Rechnung ober in bons royaux à echéance fixe bei ber Staatse caffe gegen 4 Broc. Binfen anlegt. Gine vortheilhafte Ginrichtung ift es, bas man toftenfrei ein Guthaben an eine Sparcaffe auf eine anbere übertragen laffen tann, v. Daldus, Anh. G. 52 ff. - In Groß: britanien muffen (9. 3. George IV. Cap. 92. 1828) Die Ginlagen von ben Commiffaren ber Schulbentilgungscaffe an Die Banten ju London ober Dublin gewiesen und von biefen in Bant-Annuitaten ober Schastammerfcheine umgefest werben. Die Ginleger erhalten 3 2. St. 8 Sc. 54/4 B. Broc. (§. 366 (o)), die Banten aber bezahlen ben Sparcaffen 3 L. St. 16 Sch. (3,9) Broc. Reuerlich hat die Regierung angefangen, ben Ginlegern Leibrenten, Die fogleich jest laufen ober auch noch binausgeschoben werben (deferred annuities) auf Die Staatscaffe zu verfaufen, §. 368 a. — Dan hat ben Bortheil boch angeschlagen, bag bie Ginleger bei ber Anlegung ber Ersparniffe in ber Staatsichulb befto lebhafteres Intereffe haben, Die gefestiche Ordnung im Staate aufrecht ju erhalten (III, S. 480), allein bieß ift auch ber gall, wenn bie Summen eine andere Berwendung erhalten haben, be Canbolle, G. 40. — Bei einem großen Belauf ber Spareaffengelber fann Die Runbigung vieler Ginleger Die Staatscaffe in Berlegenheit fegen. In Baiern (Gef. 4. Juni 1848) wurden die bei ber Schuldentilgecaffe angelegten Spars gelber allmalig (1 Dill. j.) an bie Sparcaffen jurudgegabit. Diefen ftebt es jeboch naturlich frei, Staatsschulbbriefe nach bem Curfe ans zufaufen.

- (d) Es mußte benn ber Staat, um die Sparcassen zu begunstigen, ihnen einen etwas höheren Bins bewilligen, vgl. (o). Das brit. Geseh vom 12. Juli 1817 hatte verordnet, daß die Kinsagen in Staatspapieren angelegt werden und zu 4 Broc. verzinset werden sollten. Dieß zog der Regierung einen Berluft zu, weil in dem letzten Jahren die Staatspapiere so sehr im Gurse stiegen, daß sie weniger als 4 Procent trugen.
- (e) Gegen biese Anlegung und für bas britte Mittel ber Berwendung fpricht eifrig be Canbolle, S. 34, ber diese beiden Methoden als bie englische und schweizerische bezeichnet.
- (f) v. Maldus, G. XXXVIII. Dagegen be Gerando, III, 220.
- (g) In ben preuß. Sparcassen waren 1860 angelegt: auf hypotheten 47,3 Proc., in Berschreibungen, die auf den Inhaber gestellt sind, 24,4 Broc., in Darleben gegen Burgschaft zwerlässiger Personen 11,2 Broc., bei Gemeinden, öffentlichen Anstalten und Körperschaften 10,4 Broc., gegen Faustpfänder 6,6 Proc. Schmid, G. 301.
- (A) Diefe Buchlein werben gewöhnlich auf ben Namen bes Einlegers gestellt und bieß macht bas oben angegebene Berfahren beim Berluft bes Buch- leins erft möglich. Uebrigens fann man bei großen Cassen bie muhfame Unterschung nicht anstellen, ob ber angegebene Name ber richtige und ob ber Inheber bes Buchleins wirklich die darin benannte Berson sei. v. Rangolbt, S. 60.
- (6) Der Einleger kann in dem Sparbüchlein den Borbehalt eintragen, daß die Zinde und Rückzahlung nur an ihn geschehen solle; in diesem Falle ift die Abtretung an einen Anderen nur mit gewissen Formlichkeiten möglich. Nach den französischen Gesetzen durfen die Büchlein nicht an andere Bersonen abgeteten werden (les livrets sont incessibles), auch ift keine Beschlagnahme berselben erlaubt (insaisibles). Das brit. Gesetz verdietet, daß Zemand in mehreren Sparcassen zugleich ber theiligt fei.

(k) Die Gefahr von Beruntreuungen ift viel großer, wenn ein einzelner Caffier bas Empfangen und Rudgablen allein beforgt, be Canbolle, S. 23. — In England famen 1844—57 29 Falle folder Unreblichs feiten vor, wobei Die Sparcaffen 229 492 &. einbuften.

(1) Die Statiftif ber Sparcaffen bietet mancherlei Lehrreiches bar. Es

tommen biebei junachft folgenbe Umftanbe in Betracht :

1) Babl ber Sparcaffen und Betrag ber angesammelten Capitale. Bei v. Malchus, S. 352 wurden in Europa 1160 Sparcaffen mit 495 Mill. fl. Einlagen berechnet, bavon 201 mit 23 920000 fl. in ben rein-beutschen Staaten, 80 mit 9.542 000 fl. im preuß. Staate, 58 mit 7.891 000 fl. in ber Schweig, 50 mit 2.771 000 fl. in ben Rieberlanden. In gang Deutschland maren 60.293 000 fl. Sparcaffen : Buthaben anjunehmen. - Reuere Angaben :

Brit. Reich, 1861 638 Sparcaffen ober 1 auf 43 000 Ginmobner. Am 20. Rov. jenes Jahres beliefen fich bie Einlagen von 1.580 359 Berfonen auf 38.697 205 L. St. (Rov. 1853 33.351 574 L. St.), wozu noch 1 965 710 E. ber Gulfegefellschaften famen. Durch bie Boft-Sparcaffen trat eine Bermehrung ber Einlagen ein. 1830 war in England die Summe 12·287 606 L. Zweimal trat eine Ausnahme von ber regelmäßigen Bermehrung von Jahr zu Jahr ein, nämlich ein Müdgang 1832, ferner 1847—49 wegen der Theuerung.

Frantreich, Ende 1845 383 Mill. Fr. (wovon Baris 100 Mill.), Ende 1850 138-649 000 (Paris 37-259 000), im Juni 1851 172 Mill., 1852 gegen 200 Mill., 1855 391, 1856 272 Mill. Fr., Ende 1857 278-921 000 Fr., Ende 1859 336-461 000 Fr. Das Jahr 1848, bei beffen Anfang die Bariser Casse über 80 Mill. an die Einleger schuldete, brachte berfelben große Bebtangniß. Begen ber baufigen Burudforbes rungen erhöhte man am 7. Mary ben Bins von 4 auf 5 Broc., aber bennoch mußte ichon am 9. Mary bie baare Rudgahlung mit Ausnahme von 100 Fr. fur jedes Buchlein eingestellt werben, Die Ginleger mußten Schapfcheine, Die Damale 30 bie 40 Broc. verloren, und 5 proc. Renten, bie ju 50 ftanden, fur voll annehmen und biefer offenbare Banterott war fur viele Theilnehmer hochft brudenb. Das Gefes v. 7. Juli 1848 verorbnete, bag bei ber Rudgahlung bie Renten nur gu 80 angenommen werben mußten, aber ba fie balb wieder auf einen niedrigeren Stand santen, so erhielten die Einleger, welche Bezahlung verlangten, noch eine Bergutung von 8,6 Fr. auf je 100 zugeschriebenes Rentencapital ober 5 Fr. Renten. Am Schluffe des Jahres 1848 war nur noch ein Guthaben von 10.151 440 Fr. übrig. Deleffert, Bericht vom 23. Aug. 1849. Bu Ende 1850 betrug bas Guthaben bei ber Barifer Caffe wieber 373/4 Mill., 1853 über 54, 1856 453/4 Mill. Fr., Anfang 1860 48:668 000 Fr. oter 205 Fr. auf eine Ginlage. - Defterreid 1842 25, 1850 52, 1860 110 Sparcaffen. Betrag ber Ginlagen im legten Jahre, ohne Ungarn, Bojwobschaft, Croatien und Siebenburgen 107'985 000 fl. oft. von 627 500 Ginlegern. Cjornig, Statift. Sanbbuchlein 1861, S. 116. Die erfte ofterr. Sparcaffe ju Bien wurbe 1819 gegrundet. Sie hatte 1856 ein Einlagevermogen von 29 Mill. fl. und einen Refervefond von 31/3 Dill. Bahl ber Ginleger 156 589, also Mittelbetrag eines Guthabene 1853/4 fl. Der bochte Stand bee Guthabene ber Theilnehmer war 34 584 000 fl. im 3. 1853, worauf eine Abnahme erfolgte. 3m 3. 1848 nahm bie Summe um 8 Mill. ft. ober 25 Broc. gegen ben Stand von 1847 ab. Tabelle bei Schmib S. 38.

1839 1859 Breugen. 1849 1861 211 Bahl ber Sparcaffen 85 462 261714 564 386 676101 Ginleger Buthaben, Thir. 6.076788 16.557390 45.281087 58.350674

Sübner, Jahrb. f. Boltsw. u. Statistif, VIII, 164. — Sachfen, 1849 3,° Mill., 1859 15,4 Mill. Thir. Guthaben. — Hannover, Ende 1852 3·153 937 Thir. in 81 Caffen, 1861 9·992 971 Thir. in 119 Caffen. — Baben, Ende 1852 4·918 376 fl. in 48 Caffen. — Medlen burg: Schwerin, Anfang 1853 4·393 031 Thir. — Belgien. Die Einlagen der Einzelnen vermehrten sich bis 1842, wo die Summe 45·363 000 Fr. erreichte. Die Theurung brachte dielbe Ende 1847 auf 37 Mill., die Erschütterungen des Jahres 1848 verminderten sie die auf 14·862 000 Fr.! Ende 1850 war sie wieder 17 Mill. Das Guthaben verschiederner öffentlicher Verwaltungen betrug baneben 5³/4 Mill. Ende 1855 Guthaben Einzelner 14·318 000, der Berwaltungen Will. Ende 1855 Guthaben Einzelner 14·318 000, der Berwaltungen cassen hatten zu Ende 1855 3·4 Mill. Thir. Guthaben. Congrès II, 87. — Schweiz. Ende 1852 60·368 759 Fr. in 167 Cassen.

- 2) Berhaltnismäßige Starfe ber Theilnahme. Diefelbe wird nicht allein durch die Größe bes Ginfommens berjenigen Boltsclaffen, von benen die meisten Einlagen herzurühren pflegen, und durch den wirtheschaftlichen Sinn berfelben bedingt, sondern zugleich durch die Renge ber Sparcaffen, beren Bertheilung in einem Lande und die den Einlegern dargebotenen Bequemlichkeiten, selbst durch das langere oder kurzere Bestehen der Caffen und die ungleiche Bekanntschaft mit den Bortheilen derselben, sowie durch das Dasein oder den Mangel anderer Sparanstalten, weßhalb man die ungleichen Bahlenverhaltnisse nicht gang aus einem der beiden ersten Umstände ableiten kann. Es kann hiebei ermittelt werden
 - a) wieviel auf jeben Kopf ber Einwohner von der eingelegten Summe trifft; brit. Reich 1861 16,2 fl., Sachsen 1859 12,7 fl., Hannover 1861 9,4 fl., Baden 1853 3,6 fl., Preußen 1849 1,76 fl., 1859 4,48 fl. (und zwar Reg. B. Aachen 19,36 (max.) Arnsberg 17,6, Merseburg 10,8, Ninden 8,38, Nagbeburg 6,6, Frankfurt 6,43, dagegen Gumbinnen 0,21 (min.), Marienwerder 0,38, Trier 0,4, Kdnigdberg 0,57, Vosen 0,53 fl.), Oesterreich 1860 5,7 fl., Frankrigh 1860 2,44 fl.
 - b) Auf wieviel Einwohner ein Einleger kommt; 3. B. auf 8 in Sachsen, 18 brit. Reich, 17,8 Hannover, 31 Breußen (und zwar Reg. B. Werseburg 13,4, Arneberg 16,2, Frankfurt, Magdes burg 18, dagegen Exier 342, Bromberg 927), 33 Frankreich, 35 Desterreich (ohne Ungarn 1c.), Baben 49.
 - o) Mittelbetrag einer Einlage; biese Jahl steht im Bergleiche mehrerer Gegenden und Länder nicht in dem nämlichen Berbältniß, wie die unter a und d angegebenen Jahlen, und es lassen sicher diese Abweichungen weitere Betrachtungen anstellen. Eine Einlage beträgt z. B. im Durchschitt im bert. Reiche 287 fl., in Baden 180 fl., in Desterreich 172 fl., in Frankreich und Preußen 140 fl., (und zwar Reg. B. Minden 314 fl. max., Nachen 309, Arnsberg 286, . . . Gumbinnen 52 fl. min., Botsedam mit Berlin 66, Königeberg 70, Stralfund 72, Erfurt 87 fl.) in Hannover 160, Sachsen 104 fl.
 - d) Theilnahme ber verschiedenen Bolksclassen, 3. B. Frankreich im Jahre 1842 nach Ch. Dupin, (Comptes rendus des séances de l'acad. des sciences, 6. Nov. 1843) waren 24 Broc. ber Einleger Lohnarbeiter, 21 Broc. Dienstoben, 19 Broc. Minderjährige, 6 Proc. Soldsten und Seeleute, 5,4 Angestellte. Im preuß. Reg.-B. Arnsberg waren 1859 51,4 Proc. der Einleger Handsarbeiter und besaßen 32,97 Proc. des eingelegten Bermögens.

- e) Berhältniß ber großen, mittleren und kleinen Guthaben zu eine ander; 3. B. in Preußen 1859, Buchlein bis 20 Thlr. 35 Proc. ber ganzen Jahl, von 20—50 Thlr. 23,°, 50—100 Thlr. 18,8, von 100—200 Thlr. 14 Broc., über 200 Thlr. 8 Proc., und zwar von ben kleinken Beträgen bis 20 Thlr. in Meinland Trier 21,7 Proc. (min.), in Pommern 29, Posen 46, Breußen 46, Schlesten 51,3 Proc. Schmid, S. 324. In England betrugen 1861 die Einlagen von 1—5 L. St. nur 2 Proc., das gegen von 50—75 L. 16, von 150—200 L. 13,6 Proc. bes ganzen Guthabens.
- 3) Jahrliche Bus und Abnahme ber Einlagen (mit Ginichluf bes Binfenguwachses) und Rudjahlungen und Berhaltnif beiber ju einander. Als Beispiel bienen folgende Berhaltnifzahlen:

	Reue Ginlagen, Berhaltnifi gu bem Betrag b. 1. Jahres.	Burudgenommen in Berbalt nif zu ben neuen Ginlagen.
Sachfen 1845	100	73 Broc.
48	137	116 =
49	i 169	ء 67
52	339	64 :
59	641	85 .
Breugen 1839	100	85 2
49	299	67 =
58	785	80 .
61	. 960	71 :

Berhaltniffe im franz. Dep. Riederthein, Reboul: Denebrol S. 380: 1 Einleger auf 9 Einwohner. Eine Einlage beträgt im D. 34 Fr. auf ben Ropf ber Einw., 310 Fr. auf ben Einleger. Sandarbeiter (mit Einschluß ber Dienstboten) besthen 44 Proc. der Buchlein, 40 Pr. ber Summe. Die Ginlagen folgender Summen betragen

bis 500 Fr. 70 Proc. 32 Proc. von 501—1000 Fr. 18,6 : 45 :

\$. 368.

II. Gemeinschaftliche, auf die Bahrscheinlichkeit im Leben und Sterben ber Menschen gebaute Sparanstalten (§. 364) find in ber neuesten Zeit häusig und zwar für mancherlei Zwede und unter mancherlei Bedingungen errichtet worden. Diese Manchsaltigseit bietet Zebem Gelegenheit dar, sich berzienigen Anstalt anzuschließen, die ihm nach seinen Bermögend und Familienverhältniffen die vortheilhafteste scheint. Die meisten bieser Anstalten (a) sind selbstständige Brivatunternehmungen, die aber unter Staatsaussicht gestellt werden nüffen. Bei der Prüfung des Planes ist darauf zu sehen, daß berselbe auf richtige Berechnung der Sterblichseit gestützt, also nachhaltig (b),

daß er leicht verftanblich, gemeinnütig fei und weber bie Theilnehmer, noch irgend eine Claffe berfelben, es fei eine frubere ober spätere, einer unbilligen Berfurgung ober vollenbs einer Uebervortheilung aussetz, daß auch die Berfaffung ber Gesellschaft bie Burgschaft fur eine gute Bermaltung barbiete. Der Unspruch auf eine Bahlung aus einer Caffe biefer Art fann fowohl burch einen jahrlichen Beitrag ("auf Contributionsfuß"), ale burch einmaligen Einfauf ("auf Capitalfuß") erworben werben. Benes giebt eine Ermunterung, jur Borforge für bie Bufunft fortbauernd etwas überaufparen, und ift zwedmäßig für Berfonen, die ein beträchtliches Einfommen aus Arbeiteverbienft beziehen; Diefes halt von bem leichtsinnigen Aufzehren bes Capitales ab und giebt bemfelben eine fefte Widmung jur Bulfe in fpateren Jahren.

(a) Gine Ausnahme machen die in mehreren gandern mit ben Regierungen in naberer Berbindung ftebenden Wittwencaffen fur Staateriener, III, S. 64, eine andere Ausnahme bilden die frangofischen Arbeiter : Rentens

caffen, §. 368a (f).

(b) Das Rabere diefer Berechnungen gehört in die Staatsrechenkunft ober politische Arithmetif (111, §. 14, Ar. 3), welche babei die zuverläffigsten aus Ersahrungen im Großen abgeleiteten Zahlengeses über die Sterblichkeit der verschiedenen Alter, Geschliechter, Stande zo. zu Grunde zu legen hat. Die alteren Sterblichteitstabellen von Süßmilch, Kerfebo om zo. find nicht mehr völlig brauchbar, weil in jenen Erfahrungefagen gufolge ber befferen Gesundheitspolizei und mancher anderer Ursachen gunftige Beranderungen eingetreten find und überhaupt die Lebensdauer heutiges Tages langer ift, I, S. 209. Die neueste Sterblichkeitsordnung ift von Quetelet aus den belgischen Zahlen von 1856 entworfen worden. Biele Menschen haben von den Gewinnsten, die aus Casen jener Art Betei Menjagen gaben von ben Gewintett, De aus Caffen jener Art herrühren können, sehr unflare und überspannte Borftellungen, die fich berichtigen, wenn man erwägt, daß die Anstalten nur aus dem heim hallen eines Theiles ber Cinlagen, aus Jinsersparungen und bergl. die Mittel beziehen können, um ihre Zusicherungen zu erfüllen. — Besondere Schriften über diesen Gegenstand: Testens, Anleit. zur Berechnung der Leibrenten und Anwartschaften, 1785. Neue Bearbeitung: Neber. Allg. Anleit. 3. Berechn. ber Leibrenten und Anwartschaften, Ropen: hagen 1823. — Gremilliet, Reue Theorie ber Berechnung gusammengefetter Binfe, überfest von Dephle, Ulm 1835. - Eittrow, Ueber Lebeneverficherungen u. a. Berforgungeanstalten, Wien 1832. - Mofer, bie Gefege ber Lebensbauer, Berlin 1839, G. 331. — Bailey, Theorie ber Lebensrenten, Lebensverficherungen, Bittwencaffen ic. Deutich von Schnufe. Beimar 1839. — Bilb, Die Leibrentene, Lebensverficherungsund Rentenanftalten. Munchen 1862.

S. 368 a.

Die hiehergehörigen Anftalten (a) laffen fich unter folgenbe Abtheilungen bringen:

- 1) Leibrentenanstalten, bie einer gewiffen Berfon ein lebenslängliches jahrliches Einfommen zufichern. Wirb baffelbe burch einmaligen Einfauf erworben (§. 368), so giebt bas Capital eine ben gewöhnlichen Bindfuß überfteigenbe Rente, wird aber in dieser allmalig jurudgezahlt, jum Unterhalte verwendet und von dem Rentenempfanger aufgezehrt, III, §. 499. Dieß ift nicht allein fur bie Erben beffelben, sonbern auch fur bie aange Bolfewirthschaft nachtheilig, weil Capitale gerftort Man barf jeboch annehmen, baß fast nur finderlose Berfonen hievon Gebrauch machen, ber Capitalverluft im Bangen ift unbeträchtlich, er ichust bie Rentenempfanger vor Berarmung und wird burch bie Ersparniffe, bie gleichzeitig von Anderen ju jährlichen Einzahlungen gemacht werben, weit überwogen. Man muß baher biese Anwendung ber Capitale gestatten, bie ohnehin noch viel beffer ift als bie Berschwendung berfelben. werben von Leibrenten burch jahrliche Beitrage ift jeboch vortheilhafter und verbient mehr ermuntert zu werben. Man bat bier bei biefer Battung wieber zu unterscheiben:
- a) Einfache Leibrentenanstalten, bei benen ber einzelne Rentenberechtigte ber ganzen Unftalt gegenüber fieht und für eine bestimmte bedungene Leiftung von Jahresbeitragen ober einmaliger Einlage bas Recht auf eine gemiffe Rente erwirbt. Wie viel fur biefe ju entrichten fei, bieß wird aus ben Sterblichkeitsgeseten (g. 368 (b)) abgeleitet. Das Mitwerben mehrerer folder Unftalten nothiget jebe einzelne berfelben, ben Theil nehmern so gunftige Bebingungen zuzusichern, als es mit bem nachhaltigen Bestehen ber Caffe vereinbar ift. Dieser kommt es zu Gute, wenn in einzelnen Fallen eine Rente fruber erlifcht, als nach allgemeinen Wahrscheinlichkeitsregeln zu erwarten und folglich die Einzahlung höher mar, als es nothig gewesen mare, bagegen hat die Caffe in entgegengesetten Kallen ben Mehraufwand zu tragen.. Solche Anstalten konnen wie bie Feuerversicherungen (g. 24) auf Begenseitigkeit beruben. wobei die Ueberschuffe allmalig zur Erhöhung ber Renten Belegenheit geben, ober fie find Unternehmungen von Actiengefellichaften, und jede biefer beiben Ginrichtungsarten hat ihre Bortheile und Schattenseiten. Bei Actiengesellschaften ift ein ftarferer Antrieb porhanden, eine ftreng geregelte Berwaltung einzuführen und

sichere Berechnungen zu Grunde zu legen, weil ein etwa einstretender Ausfall von den Actienbesitzern getragen werden muß. Bei gegenseitigen Anstalten muß für solche ungünstige Fälle eine Dedung von den Theilnehmern aufgebracht werden, das gegen wird das erspart, was die Actionare als Gewinnsantheil von ihrem Capital ansprechen. Der Einzahlende kann eine Leibrente erwerben

- a) für sich felbst, und zwar entweber sogleich von seinem Beitritte an; gewöhnliche Leibrenten (b), ober wenn er ein gewisses Alter erreicht hat; Altererenten (c). In einigen Ländern sind in neuester Zeit Anstalten bieser Art errichtet worden, welche ben unbegüterten Arbeitern ein gesichertes Einkommen für die Zeit der Arbeitsunsähigkeit verschaffen (d).
- Bittwens und Baisencassen zu rechnen, bie in Bezug auf bas Erlöschen ber Rente eigenthumliche Berhältnisse haben (e), indeß giebt es auch Anstalten, die bem Einleger eine Rente überhaupt für eine andere benannte Person zusichern (f).
- b) Gefellichaften mit einer burch Bererbung fteigenben Rente, Berforgunges ober Rentenanftals ten im engeren Sinne, Tontinen (III, §. 500), wobei bie gleichzeitig eintretenben Mitglieder jeder Altereclaffe eine befondere Befellichaft bilben und ben überlebenben Mitgliebern ber burch ben Tob ber anbern freigeworbene Antheil, also eine fortwährend zunehmende Rente zufällt. Die Rente fleigt aber zugleich aus bem Mehrertrage, ben bie Anlegung ber eingegablten Summen über ben angenommenen Binefuß einbringt. Diefe Caffen find in ber neueften Beit öfter und unter mancherlei naheren Bestimmungen in Ausführung gefommen (g). Allgemeinen ift bie Einrichtung folgenbe: 1) Die Mitglieber jeber Jahresgesellschaft theilen fich in eine Anzahl von Alters, claffen; in jeber berfelben fleigt bie Rente ber Ueberlebenben bis zu einem gewiffen Sochstbetrage. Bebe Claffe eines und beffelben Jahres erhalt eine befto hobere Rente, je hoher ihr Alter ift. 2) Rach bem Aussterben einer Claffe erbt bie nachstjungere bas noch übrige Bermögen, nach bem Ausfterben einer gangen Gefellschaft erbt bie bes nachften Jahres u. f. f. 3) Die Theilnahme geschieht burch Ginlagen von gleichem Betrage.

nicht genug Berbreitung gefunden hat. Im Dep. Rieberrhein befand fich 1858 unter 366 Theilnehmern feiner aus der Claffe der gewobnslichen Cohnarbeiter, die meiften waren Strafenauffeher, Bolizeibediente, Schullehrer oder Bohlhabende. Roboul-Donogrol, Traité S. 398.

Belgien, Caisse de retraite, von der Regierung verdürgt, Gef. 8. Mai 1850 bei v. Steindeiß S. 96, Renten mit 50, 60 oder 65 J. anfangend, mit äbnlicher Ausnahme wie in Frankreich; Renten die 730 Fr., Eintrittsalter nicht unter 18 J. Beim Tode des Aentensempfängers wird nichts zuruckgezahlt, auch finden keine jährlichen Beie rräge statt. Der Tarif ist noch günstiger als der französische Bis Ende 1855 waren 1384 livrets ausgegeben, 354 437 Fr. eingezahlt und 105 924 Fr. Renten erworben, Congrès de Brux. I, 184. Am 31. Oct. 1862 war die Jahl der Einleger 1723, die eingezahlte Summe 469 721 Fr., der Betrag der erworbenen Leibrenten 152 496 Fr., wovon 92 052 Fr. mit dem Alter von 55 Jahren anfangen sollen. Die Casse hatte 1·151 000 Fr. belgischer 2½ proc. Staatsschuldscheine um den mittleren Breis von 54 für 100 erworben, welche 621 808 Fr. sosten. Annuaire de l'observatoire de Brux. sur sur 1863, S. 120.

Die Kölner Lebensversicherungsanstalt Concorbia grundete 1854 eine ahnliche Benfionsanstalt für Lohnarbeiter, Die aber nicht über 100 Thlr. Renten giebt. 5 Thlr. Einzahlung bei 30 jährigem Alter bewirfen für den 60jährigen 2,275 Thlr. Leibrente, also erfordern 10 Thlr. Rente eine Einlage von 21,9 Thlr.

- (e) Bittwencaffen gewinnen außer bem fruben Tobe einer Chefrau ober Wittwe auch im Falle der Wieberverheirathung der letteren. Wenn ter zweite Chemann der Bittwe ebenfalls fruher verflirbt, fo tritt fie, auch ohne bag biefer beigutragen brauchte, in ben Genuß ber Benfion wieder ein. In hamburg (s. 63) erhalt die Wittwe bei ihrer Wiederverheizathung einen Jahresbetrag als Geschent. — Bei ber Amfterbamer Compagnie erhalt ber Chemann, wenn feine Frau por ihm ftirbt, 1/10 aller Einlagen gurud. Es verfteht fich, bag biefe Erftattungen auf Die Berechnung ber Cinlage Cinfluß erhalten. Aber die Bittwencaffen übernehmen eine ju große Laft, wenn fie die Benfion auch auf die zweite und dritte Frau übertragen laffen, Littrow, S. 36. — Ueberhaupt find viele altere Bittwencaffen untergegangen, weil sie Berpfichtungen übernahmen, beren Erfüllung nach bem Maage ber geforberten Beitrage unmöglich war, III, §. 64. Man hat öfter ben Gebanten gehegt, Die Arbeiter zur Theilnahme an einer folchen Berforgungscaffe zu nothigen, um fie baburch von ju fruhem leichtfinnigen Beirathen abzuhalten, ihnen die Sparfamteit jur Rothwendigfeit ju machen und die Gemeinden vor ber Laft von hulftofen Bittwen und Baifen zu bewahren. Ueber Afland's Blan biefer Art f. Richarbson, S. 15. Rach E. Krug (Die Armenaffecuranz, bas einzige Mittel zur Berbannung ber Armuth, Berlin, 1810) foll Riemand getraut werden, bevor er feiner Frau eine Penfion von 30 Thir. jahrlich ertauft hat, für jedes Rind foll ebenfalls ber Beitrag jur Baifencaffe erzwungen werben. Achnlich Craig, Bolitif, II, 244. — Diefen Borichlagen fieht jedoch fehr viel entgegen. Die Chen wurden auf Koften ber Sittlichfeit allzusehr erschwert, es ift ohne Barte und Willfur nicht zu bestimmen, welchen Beitrag ber Arbeiter geben muffe, fur Aeltern vieler Rinber maren bie Summen unerschwinglich ic.
- (f) Dieß ift fur die Berforgung von Kindern befonders nuglich; 3. B. 3duna, Tab. IX: Gine 50 fahrige Berfon bezahlt jahrlich 8, Ehle., um nach ihrem Tode einem jest 15 jahrigen Kinde 10 Thir. jahrlich zu verschaffen. Die 1835 in London errichtete family endowment and life

assurance and annuity society fichert u. a. einem neuen Chepaare für einen jährlichen Beitrag die Zahlung für jedes fünftige Kind in einem gewissen Alter. Gin 25 jähriger Chemann mit einer 19 jährigen Frau zahlt 15 Jahre hindurch jährlich 16,4 fl., damit jedes ber fünftigen Kinder mit 14 Jahren 100 fl. ausgeliefert erhalte.

(9) Rronde, Ueber Rentenanstalten, Darmst. 1840 (fucht zu zeigen, baß bie Bortheile biefer Anstalten geringer find, ale man gewöhnlich annimmt). Ruffler, Widerlegung ber von bem Grn. Dr. Rronde gegen die Rentenanstalten herausgegebenen Schrift, Leipzig 1840.

Beispiele: Biener Bersorgungsanftalt, seit 1825, s. Die mit ber 1. österr. Sparcasse vereinigte allgemeine Bersorgungsanstalt für Unterthanen bes österreich. Kaiserstaats, Wien. 1829. — Eine volle Einlage ist 200 fl. bes 20 sl. F.; es sind 7 Altersclasse, giene volle Einlage ist 200 fl. bes 20 sl. F.; es sind 7 Altersclasse, schieft gabersgesellschaft. Jährlich sindet eine Berloosung von Uebersschüffen statt. — Stuttgarter Rentenanstalt, 1833. Eine Actie beträgt 100 fl., höchstetrag der Rente 300 fl.; 6 Elassen. Einige Eigenthümlichseiten bieser Anstalt sind lebhaft getadelt worden, insbesondere das Berhältnis der Directoren zu der Gesellschaft; jene leisten Gaution, verwalteten die Anstalt und bezogen Bortheile, die bester Gesammtheit der Theilnehmer vorbehalten bleiben sollten; R. v. Mohl, Erdrterungen über die allgem. Kentenanstalt in St., Tüb. 1838 und viele durch diese Abhandlung veranlaßten Streitschriften, in denen auch die erregte Erwartung einer Kente von 300 fl. sür die 1. Altersclasse nach 48 bis 50 Jahren mit Recht sehr ehritten worden ist. Das richterliche Erkenntniß gegen die Directoren in der Schrift: Die allgem. Kentenanstalt in St. vor den Schransen der Gerichte, St. 1843. Kenderung der Statuten, Jan. 1843, von der f. Regierung genehmigt 2. April 1844. — Babische Bersorgungsansen der Kentesclassen (seit 1842 mit Unterabtheilungen von je 5 Jahrgängen des Alters), nämlich

I) bis jum 10. Jahre, Anfangerente 6 fl. 24 fr. II) vom 10. bis zum 20. J. 6 ,, 48 ,, ш) " 7 ,, 12 ,, 20. ,, ,, 35. ,, ,, ,, 35. ,, 50. ,, 50. ,, 50. ,, 60. ,, 60. Jahre an, IV) 7 ,, 36 ,, · V) 8 ,, 48 ,, 10 ,, 24 ,, VI)

Das Rentencapital jeder Classe ist das 25fache dieser Ansangsrente. Der anfängliche Fehler, auf Kosten des jetzigen Geschlechtes eine fortdauernde Anhäusung des Capitales anzuordnen, welche den späteren Jahresgefellschaften einen unverdienten großen Gewinn zuwenden würde, ist im I. 1842 beseitigt und das allmälige Aussehren des Capitales (Capitalaussösing) jeder Jahresgesesslichaft eingeführt worden, wodurch nun die Jahresrenten beträchtlich höher werden. — Zur Bermehrung des Gewinnes hat diese Anstalt noch 2 Geschäfte unternomnen, sie nimmt hinterlegte Summen an und verzinset sie zu 3 Broc., und sie leitzigegen volle Sicherbeit mit der Gestattung einer Tilgung durch Zeitzenten. Die Anleiden dieser Art beliesen siener Tilgung durch Zeitzenten. Die Anleiden dieser Art beliesen sign zu Ende 1856 auf 1.902155 fl., welche 54974 fl. Zins kostenten, 1862 auf 2.309640 fl. mit 70385 fl. Jahreszins. Dagegen waren 1856 6.228909 fl., 1862 7.951452 fl. verzinselich angelegt. — Ende 1856 betrug das Gulhaben der 20 Jahresgesellschaften 4.902913 sl., Ende 1862 5.803108 sl., die sämmtlichen Zahreszenten machen 1857 222631 fl. aus, nehft 11991 fl. Dividende, für 1863 betragen sämmtliche Renten und Dividenden 271755 fl. In den

3 erften Gesellschaftsjahren (1835—37) erreichten bie Jahrebrenten ber ältesten Mitglieber schon bas max. von 300 fl. Die Berwaltungskoften waren 1856 20 781 fl., 1862 21 430 fl. Rach bem neuesten Statutenischtwurf von 1863 wird eine Erweiterung der Geschäfte beabstätigt. indem einsache, ausgeschobene Leibrenten, Aussteuerverträge, verschiedene Arten von Lebensversichterungen und bergl. eingesührt werden follen. Beger, lieber die allgem. Berforgungsanstalt im Gr. Baden, Karlst. 1835. Kühlenthal, Die allgem. Berforgungsanstalt im Gr. Baden, Karlst. 1836. Auhlenthal, Die allgem. Berforgungsanstalt im Gr. Baden, Karlst. 1840. — Preuß. RentensBerficherungsanstalt im Gr. Baden, Karlst. 1840. — Preuß. RentensBerficherungsanstalt im Gr. Baben, Karlst. Ginlage 100 Thir., Ansangsrente in den 6 El. 3 Thir. — 3½ Thir. — 3½ Thir. — 4½ Thir. — 4½ Thir. — 5½. Thir. Bermögen im J. 1855 7.411 420 Thir. — Rentensanstalt der baier. Hopothesensund Bechselbe Ginlage ist 100 fl. Sieben Altersclassen ach Decennien mit einer Ansangsrente, welche in Sieben Altersclassen nach Decennien mit einer Ansangsrente, welche in Sieben Altersclassen de Golffenssates ist, V. Cl. 4 fl. 12 fr., VI. Cl. 4 fl. 36 fr., VII. Cl. 5 fl. 12 fr. Höchte Kente 200 fl. — R. A. zu Dreeden, Hannover, Darmstadt. — Einsacher Zontinen älterer Art besinden sich zu damsburg, Rostock ic. Die Hamburger Berforgungstontine hat 4 Classen, die erste 1825 errichtet und 1828 mit 670 Actien geschlossen wurde, die erste 1825 errichtet und 1828 mit 670 Actien geschlossen wurde, die erste 1825 bis 1825 mit 2170 Actien.

s. 369.

2) Lebensversicherungen (a), burch bie Jemand seinen Erben überhaupt ober einer besonders benannten Berson Die Ausbezahlung einer Gelbsumme auf seinen Tobesfall zusichert (b). Dieg fann fur bas gange Leben, ober fur eine bestimmte Beit, 3. B. ein Jahr (c), ober allenfalls fur eine einzelne Reife geschehen (d). Auch folche Unftalten werben entweber von Actien= gesellschaften unternommen, ober auf Wechselseitigfeit gegrunbet, fo daß die Gewinnfte theils jur Ansammlung eines Sulfevorrathes, theils zur Berminberung ber Jahresbeitrage verwenbet werben (e). Diefe Lebensversicherungen haben in Bergleich mit ben Sparcaffen ben Borgug, bag man unfehlbar feinen Erben eine gewiffe Summe zuwendet, auch wenn man fruhe fterben follte; bagegen ift es laftig, bag man fich jur Entrichtung eines festen Jahresbeitrages verpflichten muß und von ben Ginlagen für fich selbst feinen Rugen zieht, mahrend man über ein Sparcaffenguthaben beliebig verfügen fann. Lebt ber Berficherte lange, fo ift bie Berficherung mit einem Berluft verbunben, weil man bann bei einfachem verzinslichen Ausleihen mehr erwerben murbe (f). Hieraus erhellt, bag bie Lebensversicherungen feinesweges bie Stelle ber Sparcaffen vertreten tonnen,

fondern eine andere Art des Rupens leiften. Sie find für solche Umstände vortheilhaft, wo man viel Werth darauf legen muß, die Erben für den Fall eines baldigen Absterdens des Bersorgers in Besit eines gewissen Capitals zu setzen und wo man den sährlichen Beitrag (Brämie) aus seinen Einkunsten leicht bestreiten kann, also namentlich da, wo der Bersicherte während seines Lebens eine reichliche Einnahme bezieht, aber noch kein Bermögen gesammelt hat (g). Im Allgemeinen des trachtet vereinigen die Lebensversicherungen zwei günstige Wirkungen, nämlich die Bildung von Capitalen aus sährlichen Ersparnissen und die Ausgleichung der Berschiedenheiten, welche das längere oder kürzere Leben der Familienhäupter und anderer Bersorger für die Lage der Angehörigen äußert (h).

- (a) In Großbritanien ift eine große Angabl folder Anftalten. amicable society for the insurance of life zu Condon entfland icon 1706, bie London - Union - society 1714, aber biefe und mehrere andere waren noch mangelbaft, bie bie Equitable society 1762 bas Mufter einer befferen Ginrichtung gab. In Deutschland ift unter ben befteben-ben bie Gotbaifche bie altefte, von 1829. Großbritanien batte 1852 172 Lebensverficherungen, wovon 42 wechfelfeitig, 1855 im Gangen 185 Gefellschaften, in benen 60 Dil. E. St. verfichert waren. Journal de la soc. de statist. de Paris. Juni 1861. Rach Porter, Progress S. 598 war 1850 bas angesammelte Bermogen bei ben britischen Anftalten wenigstens 40 Dill. L. Die beutschen Leichen ober Sterbs Societaten find eine Art Lebeneverficherung, blog fur bie Begrabniffoften. Ueber biefe Anftalten Babbage, Bergleichenbe Darftell. ber verfcbiebenen Lebeneverficherungegefellicaften, aus b. Engl. Beimar, 1827. - Bleibtreu, 3meck und Einrichtung ber Lebensverficherungsanstalten, Rarler. 1832. — Littrow, a. S. — Barum, wann und wie foll man fein Leben verfichern? Gotha, 1835. — v. Froriet, Ueber Lebeneverficherungeanstalten, Beimar 1837. — Urbain, Des institutions de prévoyance et particulièrement des assurances, P. 1838. v. Mohl, Bolig. 1, 90. - Sopf, Die Lebensversicherungsanstalten Deutschlands, in ber D. Bierteljahroschrift Rr. 58. Derf. Die wefent lichen Ergebniffe ber Gothaer Lebeneverficherungebant. Leipzig, 1855. - Bilb a. a. D. G. 73. - Bremifer, Das Riffco bei Lebens-verficherungen. Berlin 1859. - Fuchs, Beitrage gur Renntnif ber Lebeneverficherung. Berlin 1861.
- (d) Es giebt auch Berficherungen für Nersonen, bie ein gewisses Alter erreichen. Hievon wird gewöhnlich für Kinder Gebrauch gemacht. Die französische Gesellschaft la Concordo (genehm. 12. März 1842, auch in England unter bem Namen Desender zugelassen) nimmt Einlagen sür Kinder bis zum 10. Jahre an und bezahlt denen, die das 21. Jahr zurückgelegt haben, ein Capital aus, welches durch die Einlagen der Früherverstorbenen größer ausfällt, als aus den bloßen Einzahlungen und dem Iinstutwachs. Kür 100 Fr. von der Geburt an jährlich einzgelegt oder 978 Fr. aus einmal erhält man nach 21 Jahren 12500 Fr. ausgeliefert. Für den Fall des früheren Todes kann man eine Lebensversicherung bei dem dasonder nehmen. Die Ges. Iduna vers

spricht Ausgahlungen nach dem 18., 21. oder 24. Jahre. 100 Thir. nach dem 21. Jahre kosten 29,337 Thir. bei der Geburt oder 2,726 Thir. jährlich, bei Crown lise ins. in London und ljährigem Alter des Kindes 36,76 Thir., oder wenn die Einlage bei dem früheren Tode zurückgegeben wird, 55,37 Thir. Diese Einrichtung weicht von den oben (S. 15) erwähnten Aussteuercassen ab. — Die Gothaisde E. B. bietet zu solchen Iwesten eine andere Einrichtung dar. Ein Bater (oder eine Mutter) kann, indem er sein Leben versichert, vermittelst einer Zusapprämie dewirken, daß ihm die versicherte Summe in einem gewissen Alter eingehändigt wird, woserne er nicht schon vorber gestorben ist. Beim Einstritt mit 36 J. z. B. ist die allgemeine lebenslängliche Prämie für 100 Thir. Bersicherung 3,044 Thir. Durch Zusap von 4,422 Thir. erhält man die Gewissheit, die 100 Thir. wird 50 J. zu empfangen. In diesen 15 Jahren wurden die jährlichen 7,497 Thir. zu 3 Proc. mit Zinseszins zwar auf 137 Thir. anwachsen, und schon nach 12 J. würsden sien 100 Thir. übersteigen, allein es ist ungewiß, ob der Bersorger so lange lebt.

- (c) Bruffeler Gesellichaft: eine 24jahrige Berson 3. B. bezahlt auf 1 Jahr 1,34 Proc., auf 5 Jahre jahrlich 1,44 Proc., auf 10 Jahre 1,58 und auf Lebenszeit 2,46 Procent. Der Grund bes Steigens ift, weil die Gesche ber Gesellschaft mit jedem Lebensjahre des Bersicherten zunimmt und die Bramie dem Durchschnitt der ganzen Bersicherungsperiode entsprechen muß.
- (d) Beisviel für Seereisen, Amsterdam: ein 20—25jähriger Mann bezahlt jährlich während der Hinteise, des Ausenthaltes und der Rückfehr: mittelländisches Meer 3 Proc., Amerika 53/4, Oftindien 71/4 Proc. Bruffel: bei 30—40 Jahren Amerika 4—5 Proc., Oftindien, Afrika, sevantische Pläge 5—6, China, Jahan 6—7, Antillen, Surinam, Baztavia 2c. wegen des ungesunden Klimas 10 Broc, nach der Afflimatikrung aber weniger. Ein Engländer, der 21 Jahr alt nach Oftsindien geht, jahlt bei sebenslänglicher Bersicherung im Civildienst 3,67 Broc., im Militärdienst 4,524 Broc. jährlich. Man hat auch Berssicherungen für Cisendahreisende (einzelne Fahrten oder längere Beitzaume), und für Angestellte dei den Eisenbahnen sind sie ebenfalls wohlthätig; v. Weber, Die Lebensversicherung der Eisenbahnpassagiere . . Leivzig 1855.
- (e) Die Anftalten ju Gotha, Leipzig, Sannover, Bien, Braunschweig, Stuttgart find gegenseitig, die Anstalten ju Runchen, Frankfurt, Trieft, Concordia in Goln, Ibuna in Salle ic. find in ben Sanven von Actiengesellschaften, die zu Berlin, Lübed und ber Janus (Samburg) haben ebenfalls Actionare, überlaffen aber ben Bersicherten einen Theil ber Ueberschuffe.
- (f) Wer 18 Jahre lang alljährlich 10 ft. in eine Sparcasse legt, erwirbt baburch bei einem Zinssuse von 4 Broc. eine Summe von 266 ft. Ein 50jähriger Mann hat auf ungefähr 17—19 weitere Lebensjahre zu rechnen. Benn er sich nun anheischig macht, jährlich 10 ft. in eine Lebensversicherungscasse zu bezahlen, so erhalten seine Erben aus der Gothaischen Casse 211, aus der Minchner 221, aus der Crown Ges. 224 ft. ausbezahlt. Die Erben wurden sich demnach bei der Sparcasse besser stehen, wenn der Einleger wirklich noch 18 Jahre lebt. Stight er aber schon nach 10 Jahren, so haben sie in der letzteren Casse nur 124 ft. erworben und in diesem Falle ist ihnen die Lebensverscherung weit nüglicher. Hiezu kommt, daß der Antrieb, die Bersicherungsprämie sortwährend zu entrichten, viel ftarker ift, als die Reigung zum Einlegen in die Sparcasse.

- (9) Auch andere Personen können ein Leben versichern, 3. 8. ein Gläubiger, beffen Sicherheit an das Leben des Schuldners geknüpft ift, oder Bes mand, der von einem Anderen, so lange dieser lebt, eine Rente zu sorbern hat. Die Buchhandlung, der Balzac alle seine jezigen und kinftigen Werke für eine bestimmte Summe und eine Jahrebrente verkaufte, ließ sich besten zu 50 000 fr. versichern. In Angland wurde durch Scrathley die Lebensversicherung auf diesenigen Berssonen angewendet, welche sich gegen eine Baugesellschaft zur Erwerdung eines Hauses, Guiles zu einer Zeitrente verpflichten, James, Guile S. XVIII.
- (A) Rach ben Erfahrungen bei ber Gothaischen L. B. ift die Theilnahme ftarter 1) in Rords als in Subdeutschland, 2) in protestantischen als in fatholischen Ländern, 3) in Gegenden von größerer Bevölkerung, b. h. Dichtheit ber Bewohnung. Sopf in der Bierteljahrsschr.

§. 370.

Die Staatsgewalt hat sich nicht auf die Genehmigung ber Satungen für eine Lebensversicherungsanstalt, nachdem dieselben als zwedmäßig anerkannt, ober nach Berlangen abgeändert worden sind, zu beschränken, sie soll auch fortwährend von dem Gange ber Geschäfte und dem Zustande der Anstalt Kenntniß nehmen und auf Anträge von Betheiligten oder aus eigenem Antriebe die ihr kundgewordenen Mißgriffe und vorschriftswidrigen Maaßregeln rügen und abstellen (a). Die Grundzüge einer Lebensversicherungsgesellschaft sind in nachstehenden Säten entshalten.

- 1) Beim Eintritt einer Person wird ihr Alter und ihr Gesundheitszustand nachgewiesen. Da gerade frankliche Personen die Versicherung am eifrigsten nachsuchen, so ist große Vorsicht nothwendig, um mit Hulfe arzilicher Untersuchung solche Bewerber abzuweisen, welche an einem das Leben verkurzenden Uebel leiden, oder beren Zustand eine besondere Gefahr erkennen läßt, z. B. wenn der Nachsuchende gewisse Kinderfrankheiten noch nicht gehabt hat. Hätte man sichere Ersahrungen über den Einfluß solcher Uebel auf die wahrscheinliche Lebensdauer, so könnte die Aufnahme gegen höhere Prämien gestattet werden. Seeleute und Militairpersonen werden meistens ausgeschlossen (d).
- 2) Es werben auch Bersicherungen auf zwei Personen zusgleich gegeben, entweder so, daß die Summe überhaupt demsienigen ausbezahlt wird, welcher ben Anderen überlebt, oder dem A. wenn der B. stirbt, aber nicht umgekehrt, oder endlich, daß sie nach dem Tode des letten von beiden fällig wird (c).

- 3) Die Berficherung wird burch eine jahrliche Bramie ober eine einmalige Zahlung erworben (d).
- 4) Der Austritt aus ber Gesellschaft ift erlaubt, aber es werben bann bie erworbenen Bortheile nicht vollständig vergutet. Dieß ift schon barum billig, weil bie Ausscheibenben in ber Regel gesunde Personen find (e).
- 5) Die Pramie wird nach zuverlässigen Ersahrungen über bie wahrscheinliche Lebensbauer in jedem Alter (f) unter Annahme eines gewissen Zinssußes und mit einem Zuschlage für Kosten und Berluste festgesest.
- 6) Die Zahlung erfolgt auf ben Rachweis bes Tobes und ber Erbberechtigung. Bei verschulbeten Tobesfällen findet feine Ausbezahlung statt (a).
- 7) Die Ueberschuffe, die befonders in der ersten Zeit beträchtlich sind, werden bis auf den nothigen Cassenvorrath verzinslich
 und sicher angelegt. Da die Sterblichseit bei den Eintretenden
 jedes Alters anfangs geringer ist als die angenommene mittlere Zahl, späterhin aber größer als diese, so muß ein zur Decung dieser zunehmenden Ausgaben dienendes Capital gesammelt werden (h).
- 8) Bon ben weiteren Ueberschuffen wird nach einer festen Regel ein Theil vorbehalten, ein anderer bei gegenseitigen Anstalten ben Mitgliebern zugetheilt (i).
- 9) Für die Verfaffung einer folchen Gefellschaft gelten die für Zettelbanken aufgestellten Regeln, \$. 248 (k).
- (a) Das britische Unterhaus nahm 8. Marg 1853 Bilfon's Antrag auf eine Untersuchung über ben Buftand ber Lebensversicherungen an.
- (d) Der Bersicherte barf größere Seereisen z. nicht ohne Genehmigung der Gesellschaft unternehmen, welche entweder eine Zuschlagsprämie fordern oder die Bersicherung während der Reise unterbrechen kann, Bersassung der Gothalschen 2. B. Bank §. 69. Bgl. Janus §. 9. Gotha nimmt nur Bersicherte von 15—60 Jahren an. Die Einlage ift gerringer, wenn die Bersicherung nur zum Bortheil einer gewissen Berson genommen ist, weil sie mit deren Tode erlischt. Rach den Tabellen der Amsterdamer Comp. ist z. B. der Jahresbeitrag eines Mannes von 35—40 Jahren, wenn die Gelbsumme einer benannten Berson von 25—30 Jahren zu Theil werden soll, 29/16 Broc., soll aber in sedem Kalle die Summe an die Erben gelangen, so bezahlt er, wenn er mit 36 Jahren eintritt, 3³/8, mit 38 Jahren 35/8 Broc.
- (o) Der Janus hat alle biefe Falle, Gotha nur ben zweiten.
- (a) Gotha: nur jahrliche Pramien, am Anfang bes Jahres vorauszuzahlen. Unterbleibt die Bahlung 4 Wochen lang, fo wird die neue Bolice nicht ausgeliefert.

- (e) Bei manchen englischen Gesellschaften ift ber Austritt wohl 2-3mal so häusig als die Sterbefälle. Gotha hatte in 25 Jahren 4264 Austritte und Ausschließungen und 4519 Todesfälle. Die Bergutung an den Austretenden ift die Salfte der auf ihn kommenden Reserve oder ungefähr 1/4 der eingezahlten Bramien.
- (f) Ranche britische Gesellschaften find auf fehlerhafte Tarife gebaut. Das gegen haben die vieljährigen Erfahrungen ber alteren Gesellschaften zur Berichtigung der Sterblichteits : Tabellen Thatsachen an die hand ges geben. Beispiel der jahrlichen Pramie fur 100 fl. bei lebenslänglicher Berficherung, wenn man eintritt

	mit 25 J.	mit 35 3.	mit 45 3.
Equitable society	2,40	2.96	3,85
Eagle society, fur Danner	2,375	2,95 2,8	3,783
	1,937	2,429	3, 166
Bothaische Gefellschaft	2,355	2,969 3,95	3,961
G A	. 2,312	3,25	4.5
Union zu Paris (1829)	2.31	2.84	3,87
Crown society	2,416	2,837	3,75
Ibuna	2,861	2.837	3,75
Englische Royal ins. Comp	2,208	2,808	3,725
Frantfurt, Brovibentia	1,863	2,425	3,396
Roln, Concordia	1,783	2,383 2,5	3,417
Stettin, Germania (1857) .	1,85	2,5	3,75

Bei ber Gothaischen L.B. treffen bie wirflichen mit ben angenommenen Sterbfällen ziemlich nabe überein, Sopf, Ergebnifie S. 8. — Bei einigen Geschichaften ift ber Tarif verschieben, jenachbem ber Berfichere eine Dividenbe anfpricht oder nicht. Bei ber Gothaischen geht von ber Brame die Dividenbe ab. Bgl. hubener, Jahrb. V, 52. VII, 156.

- (g) Selbstmorb, hinrichtung, 3meitampf.
- (A) Die sog. Reserve. Sie muß zu seber Zeit wenigstens so groß sein als ber jesige Werth aller von jest an auszubezahlenden Berficherungsssummen, die man nach der Zeit ihrer wahrscheinlichen Entrichtung berechnet. Bei der Gothaischen Gesellschaft wurde diese Schuld nach ihrem Werthe zu Ende 1862 auf 8-441414 Thir. ermittelt, und mit anderen Verpstichtungen zusammen auf 9-349070 Thir., das gesammelte Bermögen betrug aber 11-503611 Thir. (ober 28 Proc. der Bersicherungen), also über 2 Mill. mehr. Die Auszahlungen nahmen im 1. Jahr (1829) nur 10,7 Proc., im 10. 3. 33,8, im 20. 55,4, im 25. 60,3, im 28. (1856) 62,6 Proc., 1862 58 Proc. der Präminen. Die Kinnehme hinweg. Die Hannov. Gesellschaft läßt die Prämie mit dem Alter der Mitglieder keigen, was für die Bersicherten sehr beschwerlich ist.
- (6) Die englischen Bramiengesellschaften thun bieß meiftens nur nach langeren Berioden burch Erhöhung ber Bersicherungssumme ober burch herabsehung ber Rramie. Gotha: Die Ueberschusse eines Jahres werden nach Berlauf von 5 Jahren, während welcher sie als Sichers heitssonds bienten, als Dividende an die Bersicherten ausbegahlt, welche in jenem Jahre schon Theilnehmer waren. Die 1886 vertheilte Divi

benbe von 1851 war 308 821 Thir. und betrug 33 Proc. ber bamaligen Berficherungen. 1857 murben 30 Proc. aus bem 3. 1852 vertheilt, 1862 29 Broc. aus bem 3. 1857. Sauptergebniffe :

	1856	1862
Bange verficherte Summe	32.059 400 Thir.	40.841 200 Thir.
bavon auf Lebenszeit	31.709 600 "	40.514.300
Mittelbetrag einer Berficherung .	1595 "	1671 "
Mittelbetrag eines verguteten		
Sterbefalles	1718 "	1624 "
Pramieneinnahme		1.433 765
bezahlte Sterbfälle incl. Rudftanb	710 250 "	913 700 "
Bermaltungstoften	26328 "	45 220
Jahresgewinn	•	554414 "
Germania in Stettin 1862 29,6	Dill. fl. verfiche	rt, 5½ Mill. A.

đ. Actiencapital.

3m 3. 1859 waren bei 19 beutschen Gefellschaften 101 243 Berfonen mit einer Summe von 109 687 250 Thir. verfichert, Die jabrliche Ein-nahme aus Bramien und Binfen betrug 4.732 834 Thir., Die ausbegablten Summen nach Tobesfällen 2.152 256 Thir. Subner Jahrb. VII, 152.

(*) Eigenthumlich ift bei ber Gothaischen Gesellschaft, bag blog bie Diegleber im thuringischen Lanbergebiet wahlberechtigt find. Dieß Gebiet ift in 3 Bezirke getheilt, beren jeder einen Ausschuß wählt. Dieße 3 Ausschuffe bilben bas größere Collegium. Jeber Ausschuß erwählt aus seiner Mitte einen Borfteher und diese 3 Borfteher machen den Bor ftand aus, von welchem ber Director und die anderen Beamten, bie Ausleihungs : und bie Revisions : Commiffion ernannt werden. in ben fammtlichen Sparanftalten (§. 364-370) ber europaifchen ganber, namentlich von Deutschland eingelieferten und von benfelben verzinslich angelegten Summen bilben eine große Maffe von erspartem Bermogen, burch welches im jesigen Jahrhundert die Lage ber auf Arbeitsverdienft angewiesenen Familien bedeutend verbeffert worden ift, fei es burch ein jahrliches Ginfommen, fei es burch eine einmalige Gin-nahme in einem Augenblid, mo fie besonbere erwünscht ift. Die bei biefen Anftalten fich jahrlich sammelnben Gelbsummen, ba fie jum Ausleihen bestimmt find, wirken auf Erniedrigung bee Binefußes. Da aber Forderungen, denen die Shulden anderer Staatsburger gegenüber fieben, an und für sich im ganzen Bolksvermögen nicht mitgezählt werden können (I, §. 54), so entsteht die Frage, inwiesern dem Sparsummen bestimmte Theile des Bolksvermögens entsprechen. Obgleich dies nicht genau erweislich ift, so läßt sich doch annehmen, daß die in Gelbform angelegten, aus Ersparnissen entstandenen Summen größtensteile um Agelegten, aus Ersparnissen aber Abendungen Beidform angelegten, aus Erparnifen entfandenen Summen großtenstheils zur Gutererzeugung, alfo zu Capitalen oder Grundverbefferungen verwendet werden. Dieß geschieht nicht immer sogleich in der erften Hand, aber doch in einer späteren. Es wird z. B. zum Ankauf eines Grundstückes der halbe Preis gegen Unterpfandsrecht geliehen, der Berskaufer leiht den erhaltenen Kausschläfting aus und zwar an einen productiven Gewerbsmann u. bgl. Wird ein Theil dieses Sparvermögens bem Staate ju einer nicht productiven Ausgabe gelieben, fo entipricht freilich ber Forderung fein neues fachliches Gut, aber wenn bie Ausgabe nothwendig oder wenigstene befchloffen war, fo ift es boch nublich, daß bie Sparenden Leihstummen gesammelt und die Anwendung anterer Capitale gu biefem 3wede unnothig gemacht haben.

Nachträge.

- Bu §. 190 (d). Die Gewerbefreiheit ift im jetigen Jahre (1863) in solgenden deutschen Ländern eingetreten: Am 1. Jan. in Sachsen Weimar, S.-Meiningen, Walbed, am 1. Juli in Gotha und Roburg, Allenburg, Reuß jungere Linie, s. Bericht über den Stand der deutschen Gewerbefreisheits und Freizügigkeitöfrage im Sept. 1863 (zum 6. Congreß deutscher Bollswirthe von Dr. Bohmert.) In Frankfurt hat im Sept. 1863 der Senat den Entwurf eines ähnlichen Gesetze und eines zweiten über die Ablösung der Realgerechtigkeiten vorgelegt und beide sind am 14. Oct. vom gesetzgebenden Körper angenommen worden mit der Bedingung, daß die Gewerbefreiheit mit dem Ansang des Jahres 1864 eintrete.
- Bu §. 282 Rote (e). Rach bem preußischen Ginführungegeset vom 24. Juni 1861 jum beutschen Sandelsgesethuch, zu Art. 9 beffelben, werden die handels matter von ben Sandelskammern ober kaufmannischen Corporationen ernannt, wo folche bestehen, und von ber Regierung bestätigt, an anderen Orten ernennt sie die Regierung. Caution ift nicht ersorberlich, aber Beeibigung. Die handelsmatter haben jedoch kein aus schließe liches Recht zur Bermittlung von handelsgeschäften.
- Bu §. 309 (o). Die öffentlichen Niederlagen haben in London zu einer für den handel nütlichen Einrichtung Beranlassung gegeben. Wer Baaren in einem Dock niederlegt, empfängt dafür einen aussühlschen Riederlagsschein (warrant), den er im Falle des Bertauses an den Käuser übertragen (indosstren) kann, und dieß geschieht oft, ohne daß die Baaren aus der Niederlage gezogen zu werden brauchten. Um den Verfäuser die Bauren aus Empfang des Kauspreises sicher zu stellen, wird auf Verlangen noch ein zweiter Schein (Wagschein, weight-noto) ausgesertigt, der dann indossirt dem Käuser eingehändigt wird und von ihm weiter indosstrt werden kann, während der Verfäuser den warrant behält. Der Inhaber des Magscheins kann gegen Bezahlung des Kauspreises den warrant vom ersten Verfäuser verlangen und mit beiden in der hand die Auslieserung der Baare bewirken. Nach Ablauf der bedungenen Zahlfrift ist aber der Wagschein ungültig. Bgl. §. 312 b (f).
- Bu S. 316 (a). Die Berordnung vom 22. Juni 1863 hebt die Brottare in Frankreich auf. Der wochentliche Preis wird in lesbarer Schrift am Laben angeschlagen. Das zur Rahrung der großen Rehrzahl der Einwohner bestimmte Brot (pain de grande consommation) muß aus Laiben von 3 und 11/3 Kil. bestehen.
- §. 324 (S. 383) Rote (c) zu L Dohl, Die Armenpflege bes preuß. Staats, Berlin (Sammlung ber Berordnungen). Bu II. Kries, Die englische Armenpflege, herausgeg. von Frh. von Richthofen. Berlin 1863 (umfaßt auch Schottland und Irland).
- Bu S. 327 (e) S. 397. In Baiern wurde die Bahl ber Armen anges geben: 1840/41 zu 18, 1852/53 20, 1858/59 21 pro mille; im letteren Jahre max. baier. Pfalz 36, min. Unterfranken 13 p. m.
- Bu §. 334a Anmerk. (o). Der Actuar bes Staatsschulbenamtes Alex. Glen Finlaison hat aus ben Rechnungen ber englischen Sulfsgefellsschaften mit großer Rube Erfahrungen über bie mittlere Bahl ber Erkranskungen unter Arbeitern jedes Alters sowie über bie mittlere Dauer ber Kungen unter Arbeitern jedes Alters sowie über bie mittlere Dauer ber kungen gesammelt umb baraus Tabellen aufgestellt. Es ergiebt sich baraus, bag bie Krankbeiten unter solchen Umpanden, wo die Bahl ber Erkrankungen die Keinste ift, in der Regel besto langer bauern, 3. B.

	ndrdliche Graficaten	Mitte von England	Allgemeiner Durchschnitt
von 100 werden jährlich frank mittlere Krankheitsbauer also tommen and 100 Arbeiter	19, ∞ 50, ∞ Xage	29,20 36,37 Tage	24,00 40, 1 Tage
Rrantheitstage	9,94	10,45	10,11

In ben Tabellen wird ferner leichte und schwere Arbeit, Beschäftigung im Freien und unter Obbach, in großen, fleinen Stabten und auf bem Lanbe unterschieben. Dan finbet z. B., baß ein Arbeiter, um bis zum 70. Sahre in einer Kranfheit wöchentlich 1 E. St. zu erhalten, monatlich beistragen muß

• ,			ŧ	om 20. 3. an	30. 3.	40. 3.
bei leichter Arbeit				0,007 2.	0,113 8.	0,448 8.
bei fcmerer Arbeit				0,12 &.	0, un E.	0,4:82 %.
durchichnittlich .	_	_	_	0.11 2.	0 table 4	0.4646 75

f. Return: Friendly societies. Sickness and mortality. Mr. Alex. Glen Finlaison's report. Ordered by the House of Commons to be printed, 16. Aug. 1853. — Second part, . . 12. Aug. 1884. fol.

Bu §. 334 b Note (e) und (g). Die französischen Sociétés do secours mutuels approuvées ftehen unter Staatsaufsicht, es wird sogar ber Präsibent jeder Gesellschaft vom Kaiser ernannt (!). Diese Gesellschaften dursen Liegenschaften miethen und bewegliche Güter besten, auch mit Ernehmigung ves Präsecten Geschenke und Bermächtnise in deweglichem Bermögen bis zu 5000 Fr. annehmen, sie sind frei von Stempel: und Registergebühr. Ihr gesammeltes Bermögen (sonds reunis) wird, soweit es 3000 Fr. übersteigt (bei weniger als 1000 Ritgliedern schon der Mehrbetrag über 1000 Fr.), in die össenliche hinterstagungscasse (c. de dépôts et consignations) abgeliesert und mit 4½ Proc. verzinset. Eine Summe von 10 Mill. Fr. ist von der Regierung zur Unterstugung dieser Hischen bestimmt und zum Ansauf von Staatsschuldschien (rentes perpetuelles) verwendet worden, so daß eine jährliche Kente von 437 500 Fr. erworden wurde, aus der sotchen Cassen, die besonderts viele Kranse haben, auch neu errichteten Gesellschaften und den Leidrentencassen sür bezihrte Arbeiter (§. 368a (d)) Unterstügungen des willigt werden. Organisches Decret v. 26. März 1862. B. v. 24. Rärz 1863. Robert, Ause paris 1863 (handelt nur von den soc. approuvées).

Bu §. 334b (c). Rach bem preuß. Gef. v. 3. April 1854 fann burch Ortoftatuten für Gesellen, Gehülfen und Fabrifarbeiter die Berpflichtung fasteitellt werden, Cassen und Berbindungen zu gegenseitiger Unterstützung zu bilden oder bereits bestehenden Einruchtungen dieser Art beizutreten. Wenn selbsthäandige Gewerbetreibende an Orten, wo für ihre Gewerbe teinen Innung besteht, zur Bildung von hülfscassen zusammengetreten sind, so können Alle, welche gleiche oder verwandte Gewerbe betreiben, durch Ortsstatuten zum Beitritt verpflichtet werden. Solche Cassen stehen unter Aufsicht der Gemeindes behörde.

		•	

			•
·			
			•
	•		
		-	

, .

